Ministarstvo javnih radova
Ul.Arsenija Boljevića 2a, City Mall/III sprat,81000 Podgorica
Broj iz evidencije postupaka javnih nabavki: 05-25/25
Redni broj iz Plana javnih nabavki: 12
Djelovodni broj: 01-426/25-1226/1
Podgorica, 16.07.2025

Na osnovu člana 94 stav 1 i 2 Zakona o javnim nabavkama Ministarstvo javnih, objavljuje

Izmjenu br. 2 Tenderske dokumentacije za otvoreni postupak javne nabavke radova- Izgradnja sportske sale JU OŠ "Bajo Jojić' u Andrijevici

I U dijelu Tehnička specifikacija predmeta nabavke

Stavke 171 i 172 su glasile:

	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
171	ŠVEDSKE LJESTVE O4 Opis: Isporuka i ugradnja ljestvi, dim. min. 90x260x12cm, 16 šipki koje su ugrađene; da se ne vrte; stranice lijepljeno drvo smreka, prečke tvrdo drvo. Ljestve se montiraju na zid sportske sale preko dodatnog metalnog nosača od metalnog profila min. 40x40mm (uključen u cijenu). U skladu sa EN 12346. Proizvod zadovoljava EN12346 što se dokazuje sertifikatom nezavisnog instituta.	Oznaka pozicije u projektu je O4.	25	m2
172	Zaštitna mreža za prozore-O5 Opis : • Prethodno zategnuta uklonjiva zaštitna mreža za prozore na žici od užeta, montirana na potrebnoj udaljenosti, prozorsko staklo je otporno na UV zračenje. • Polietilenska mreža je debljine 4 mm sa veličinom oka 100 x 100 mm. • Zaštitna mreža se postavlja na potrebnom rastojanju od stakla. • Jedinica se sastoji od potpornih nosača,	Oznaka pozicije u projektu je O5.	175,6	kom

	žičanog užeta i čeličnih kuka za pričvršćivanje mreže na žicu.			

Mijenjaju se i glase:

	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
171	ŠVEDSKE LJESTVE O4 Opis: Isporuka i ugradnja ljestvi, dim. min. 90x260x12cm, 16 šipki koje su ugrađene; da se ne vrte; stranice lijepljeno drvo smreka, prečke tvrdo drvo. Ljestve se montiraju na zid sportske sale preko dodatnog metalnog nosača od metalnog profila min. 40x40mm (uključen u cijenu). U skladu sa EN 12346. Proizvod zadovoljava EN12346 što se dokazuje sertifikatom nezavisnog instituta.	Oznaka pozicije u projektu je O4.	25	kom
172	Zaštitna mreža za prozore-O5 Opis : • Prethodno zategnuta uklonjiva zaštitna mreža za prozore na žici od užeta, montirana na potrebnoj udaljenosti, prozorsko staklo je otporno na UV zračenje. • Polietilenska mreža je debljine 4 mm sa veličinom oka 100 x 100 mm. • Zaštitna mreža se postavlja na potrebnom rastojanju od stakla. • Jedinica se sastoji od potpornih nosača, žičanog užeta i čeličnih kuka za pričvršćivanje mreže na žicu.	Oznaka pozicije u projektu je O5.	175,6	m2

Stavke 175 i 176 su glasile:

	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
175	TELESKOPSKE TRIBINE O6-2 Opis: Sistem teleskopskih tribina zahtijeva minimalan prostor kada se ne koristi i napravljen je od čelika koji	Oznaka pozicije u projektu je O6-2.	1	m2

	obezbjeđuje izdržljivo i stabilno sjedište. Plastična sjedišta u boji RAL5002. Čelična konstrukcija plastificirana u boju RAL7001. Rukovanje sklopivim sistemom sjedišta je brzo i jednostavno. Broj redova:4 Dužina jednog segmenta 545 cm, sa 42 mjesta za sjedjenje. Širina poslednjeg reda-30cm, ostalih redova 75cm. Širina stepeništa 60cm, do prvog sjedišta 90cm. Dodatne opcije su stepenice, bočni poklopci, ograde, električni pogon, zaštitne prostirke.			
176	ZAŠTITA ZA ZIDOVE O7 Opis: Dostupne u visinama po želji. Paneli se lijepe na glatku površinu zida. Jedinica se sastoji od polietilenske pene, debljine 20 mm gustine 30 kg/m3 sa velur tepihom od perivog materijal visoke čvrstoće na kidanje debljine 3,8 mm. Dostupan u panelima mak. širine 95 cm i visine 260 cm, sa zaobljenim ivicama. Ukupna debljina zaštitnog panela mekog zida je 23,8 mm.	Oznaka pozicije u projektu je O7.	247,26	kom

Mijenjeju se i glase:

	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
175	TELESKOPSKE TRIBINE O6-2 Opis: Sistem teleskopskih tribina zahtijeva minimalan prostor kada se ne koristi i napravljen je od čelika koji obezbjeđuje izdržljivo i stabilno sjedište. Plastična sjedišta u boji RAL5002. Čelična konstrukcija plastificirana u boju RAL7001. Rukovanje sklopivim sistemom sjedišta je brzo i jednostavno. Broj redova:4 Dužina jednog segmenta 545 cm, sa 42 mjesta za sjedjenje. Širina poslednjeg reda-30cm, ostalih redova	Oznaka pozicije u projektu je O6-2.	1	kom

	75cm. Širina stepeništa 60cm, do prvog sjedišta 90cm. Dodatne opcije su stepenice, bočni poklopci, ograde, električni pogon, zaštitne prostirke.			
176	ZAŠTITA ZA ZIDOVE O7 Opis: Dostupne u visinama po želji. Paneli se lijepe na glatku površinu zida. Jedinica se sastoji od polietilenske pene, debljine 20 mm gustine 30 kg/m3 sa velur tepihom od perivog materijal visoke čvrstoće na kidanje debljine 3,8 mm. Dostupan u panelima mak. širine 95 cm i visine 260 cm, sa zaobljenim ivicama. Ukupna debljina zaštitnog panela mekog zida je 23,8 mm.	Oznaka pozicije u projektu je O7.	247,26	m2

Stavka 384 je glasila:

	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
384	JAKA STRUJA RAZVODNI ORMARI I NAPOJNI VODOVI Isporuka i ugradnja priključno mjernog ormana PMO montiran na fasadi objekta za potrebe ugradnje jednog poluindirektnog mjerenja. PMO je izrađen od presovanog poliestera stepena zaštite IP65, IK10, klase izolacije II. Ormar je opremljen sa vratima, sa zatvaranjem u tri tačke, sa polucilindar bravom namijenjen za ugradnju mjerenja. U ormar se ugradjuje sledeća oprema (NAPOMENA: el.brojila isporučuje Operator distributivnog sistema):	rastavljač ISFT 400/250A	1	kom

Mijenja se i glasi:

	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
384	Isporuka i ugradnja priključno mjernog ormana PMO montiran na fasadi objekta za potrebe ugradnje jednog poluindirektnog mjerenja. PMO je izrađen od presovanog poliestera stepena zaštite IP65, IK10, klase izolacije II. Ormar je opremljen sa vratima, sa zatvaranjem u tri tačke, sa polucilindar bravom namijenjen za ugradnju mjerenja. U ormar se ugradjuje sledeća oprema (NAPOMENA: el.brojila isporučuje Operator distributivnog sistema): rastavljač ISFT 400/250A kom 1; strujno mjerni transformatori 200/5A kom 3; Interpact rastavljač INS 400A, 1-0, 3P kom 1; rastavljač ISFT 160/125A kom 1; katodni odvodnici V50-B3+NPE OBO-Betermann ili ekvivalent kom 1; sabirnice, redne stezalke, POK kanali, plastične etikete, pertinaks, natpisne ploče, uvodnice za kablove, bakarne pletenice i drugi potrebni materijal. Stavkom obuhvatiti sabirnice, redne stezaljke, POK kanali, plastične etikete, pertinaks, natpisne ploče, bakarne pletenice, uvodnice za kablove, jednopolna šema, džep za jednopolnu šemu i drugi potrebni sitni materijal neophodan za ugradnju ormana. Ukupno za materijal i rad:		1	komplet

Stavke 385 – 389 se brišu

Stavka 390 je glasila:

	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
390	Isporuka i ugradnja glavnog razvodnog ormara GRO. GRO je radioničke izrade, predviđen za montažu na zid, odgovarajućih dimenzija, stepena zaštite	NAPOMENA: U ormaru je potrebno ostaviti dovoljno prostora za ugradnju opreme koja je obuhvaćena projektom	1	kom

	IP40, sa uvodom napojnog kabla sa donje strane i odvodnih kablova sa gornje strane. Urađen od dva puta dekapiranog lima debljine 2 mm i lakiran prema zahtjevu projektanta enterijera. Ram ormara je od profilisanog željeza debljine 2 mm. Ormar je sa krilima koja se zaključavaju bravom i ključem. U ormar se ugrađuju sledeći elementi, prema jednopolnoj šemi:	jake struje - uređenja terena, a koja je predviđena za napajanje i upravljanje vanjskim osvjetljenjem U ormar se ugrađuju sledeći elementi, prema jednopolnoj šemi: polje mrežnih potrošača NSX 250B/ TM 200A + MX okidač 24V		

Mijenja se i glasi

	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
390	Isporuka i ugradnja glavnog razvodnog ormara GRO. GRO je radioničke izrade, predviđen za montažu na zid, odgovarajućih dimenzija, stepena zaštite IP40, sa uvodom napojnog kabla sa donje strane i odvodnih kablova sa gornje strane. Urađen od dva puta dekapiranog lima debljine 2 mm i lakiran prema zahtjevu projektanta enterijera. Ram ormara je od profilisanog željeza debljine 2 mm. Ormar je sa krilima koja se zaključavaju bravom i ključem. U ormar se ugrađuju sledeći elementi, prema jednopolnoj šemi: NAPOMENA: U ormaru je potrebno ostaviti dovoljno prostora za ugradnju opreme koja je obuhvaćena projektom jake struje - uređenja terena, a koja je predviđena za napajanje i upravljanje vanjskim osvjetljenjem U ormar se ugrađuju sledeći elementi, prema jednopolnoj šemi: polje mrežnih potrošača NSX 250B/ TM 200A + MX okidač 24V kom 1 ISFT 160/125 A kom 1 katodni odvodnici V50-B/3 +NPE OBO-Betterman kom 1 NSX 160B/ TM 125A kom 1 automatski prekidač iC120H-C/80A, 3p; 10 kA kom 1 automatski prekidač iC120H-D/63A, 1p; 10 kA kom 6 automatski prekidač iC60H-C/16A, 3p; 10 kA kom 5 automatski prekidač iC60H-C/16A, 1p; 10 kA kom 66 zaštitni uređaj diferencijalne struje iID 40/0,03A, 4p kom 1 zaštitni uređaj diferencijalne struje iID 63/0,03A, 4p kom 1 polje agregatskih potrošača Socomec 1-0-2, 80A, 4P kom 1 automatski prekidač iC60H-C/32A, 1p; 10 kA kom 3		1	komple

	automatski prekidač iC60H-C/25A, 1p; 10 kA kom 2 automatski prekidač iC60H-C/16A, 3p; 10 kA kom 5 automatski prekidač iC60H-C/16A, 1p; 10 kA kom 11 automatski prekidač iC60H-C/10A, 3p; 10 kA kom 2 automatski prekidač iC60H-C/10A, 1p; 10 kA kom 19 kontaktor iCT 16A, 2NO, 230Vac kom 1 polje UPS potrošača Rastavljač iSW 1-0, 32A, 2P kom 1 automatski prekidač iC60H-C/16A, 1p; 10 kA kom 12. Stavkom obuhvatiti sabirnice, redne stezaljke, POK kanali, plastične etikete, pertinaks, natpisne ploče, bakarne pletenice, uvodnice za kablove, jednopolna šema, džep za jednopolnu šemu i drugi potrebni sitni materijal neophodan za ugradnju ormana. Ukupno za materijal i rad:			

Stavke 391 – 410 se brišu

Stavka 501 je glasila:

	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
501	RAZVODNI ORMARI I NAPOJNI VODOVI Isporuka i ugradnja opreme koja se ugrađuje u glavni razvodni ormar GRO. Oprema se ugrađuje unutar polja agregatskih potrošača za potrebe napajanja spoljašnjeg osvjetljenja, kao i opreme potrebne za upravljanje osvjetljenjem. NAPOMENA: nabavka ormara, kao i ostale opreme je obuhvaćeno osnovnim projektom objekta. U ormar se ugrađuju sledeći elementi, prema jednopolnoj šemi: polje agregatskih potrošača	automatski prekidač iC60H-C/10A, 3p; 10 kA ili ekvivalent	2	kom

Mijenja se i glasi:

	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
501	RAZVODNI ORMARI I NAPOJNI VODOVI Isporuka i ugradnja opreme koja se ugrađuje u glavni razvodni ormar GRO. Oprema se ugrađuje unutar polja agregatskih potrošača za potrebe napajanja spoljašnjeg osvjetljenja, kao i opreme potrebne za upravljanje osvjetljenjem. NAPOMENA: nabavka ormara, kao i ostale opreme je obuhvaćeno osnovnim projektom objekta. U ormar se ugrađuju sledeći elementi, prema jednopolnoj šemi: polje agregatskih potrošača automatski prekidač iC60H-C/10A, 3p; 10 kA ili ekvivalent kom 2; automatski prekidač iC60H-C/6A, 1p; 10 kA ili ekvivalent kom 1; izborna sklopka iSSW 1-0-2 20A ili ekvivalent kom 1; kontaktor iCT 16A, 3NO, 230Vac ili ekvivalent kom 2; vremenski relej (astronomski sat) kom 1. Stavkom obuhvatiti sabirnice, redne stezaljke, POK kanali, plastične etikete, pertinaks, natpisne ploče, bakarne pletenice, uvodnice za kablove, jednopolna šema, džep za jednopolnu šemu i drugi potrebni sitni materijal neophodan za ugradnju ormana. Ukupno za materijal i rad:		1	komplet

Stavke 502 – 506 se brišu

Stavka 507 je glasila:

	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
507	Isporuka i ugradnja slobodnostojećeg NKRO-a. NKRO je izrađen od presovanog poliestera stepena zaštite IP65, IK10, klase izolacije II. Ormar je opremljen sa vratima, sa zatvaranjem u tri tačke, sa polucilindar bravom namijenjen za ugradnju mjerenja. U ormar se ugradjuje sledeća oprema (NAPOMENA: el.brojila isporučuje Operator distributivnog sistema): U ormar se ugrađuju sledeći elementi, prema jednopolnoj šemi:	Rastavljač INS 1-0, 160A, 3P ili ekvivalent	2	kom

Mijenja se i glasi:

	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
507	Isporuka i ugradnja slobodnostojećeg NKRO-a. NKRO je izrađen od presovanog poliestera stepena zaštite IP65, IK10, klase izolacije II. Ormar je opremljen sa vratima, sa zatvaranjem u tri tačke, sa polucilindar bravom namijenjen za ugradnju mjerenja. U ormar se ugradjuje sledeća oprema (NAPOMENA: el.brojila isporučuje Operator distributivnog sistema): U ormar se ugrađuju sledeći elementi, prema jednopolnoj šemi: Rastavljač INS 1-0, 160A, 3P ili ekvivalent kom 2; automatski prekidač iC120N-C/80A, 3p; 6 kA ili ekvivalent kom 2; automatski prekidač iC60N-C/16A, 1p; 6 kA ili ekvivalent kom 1; sabirnice, redne stezalke, POK kanali, plastične etikete, pertinaks, natpisne ploče, uvodnice za kablove, bakarne		1	komplet

	pletenice i drugi potrebni materijal. Stavkom obuhvatiti sabirnice, redne stezaljke, POK kanali, plastične etikete, pertinaks, natpisne ploče, bakarne pletenice, uvodnice za kablove, jednopolna šema, džep za jednopolnu šemu i drugi potrebni sitni materijal neophodan za ugradnju ormana. Stavkom obuhvatiti i nabavku materijala i izradu temelja za postavljanje slobodnostojećeg NRKO-a. Ukupno za materijal i rad:			

Stavke 508 – 510 se brišu

Stavka 598 je glasila:

	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
598	AUTOMATIKA RAZVODNI ORMAR BMS-a I AUTOMATIKE ROA Slobodno stojeći razvodni ormar sa dvokrilnim vratima približnih dimenzija 2000x1000x600mm (VxŠxD), na postolju visine 100mm, izrađen od dva puta dekapiranog lima debljine ne manje od 2mm, u stepenu zaštite IP55, boje RAL7035, sa metalnom montažnom pločom debljine 3mm.	Ormar mora posedovati samolepljivi džep za smeštaj projektne dokumentacije. Šeme delovanja izrađuje isporučilac ormana i one su u ceni ormana. Neophodno je obezbediti mogućnost zaključavanja razvodnog ormara tipskim ključem.	1	kom

Mijenja se i glasi:

	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
598	AUTOMATIKA RAZVODNI ORMAR BMS-a I AUTOMATIKE ROA Slobodno stojeći razvodni ormar sa dvokrilnim vratima približnih dimenzija 2000x1000x600mm (VxŠxD), na postolju visine 100mm, izrađen od dva puta dekapiranog lima debljine ne manje od 2mm, u stepenu zaštite IP55, boje RAL7035, sa metalnom montažnom pločom debljine 3mm. Ormar mora posedovati samolepljivi džep za smeštaj projektne dokumentacije. Šeme delovanja izrađuje isporučilac ormana i one su u cijeni ormana. Neophodno je obezbediti mogućnost zaključavanja razvodnog ormara tipskim ključem. kom 1 U orman se ugrađuje sledeća oprema: Tropolni prekidač sa fiksnim priključcima, nazivnog napona 690VAC, sa termomagnetnom jedinicom za zaštitu od preopterećenja (podesivo 0,7…1In) i kratkog spoja (fiksan prag zaštite), nazivne struje / struje magnetne jedinice / gr. prekidne moći: 100A/ 63A/25kA. Tip ComPacT NSX...B+TM...D+OF, proizv. "Šnajder Elektrik" ili ekvivalent - C10B3TM063 ili ekvivalent kom 1; Pomoćni kontakt za Compact i Vigicompact NSX100/160/250 ili ekvivalent za signalizaciju položaja prekidača/prorade zaštite, OF - SD - SDE - SDV. Tip 29450 ili ekvivalent , proizv. "Šnajder Elektrik" ili ekvivalent kom 1; Naponski okidač MX 230VAC ili ekvivalent proizv. "Šnajder Elektrik" ili ekvivalent za NSX ili ekvivalent kom 1; Grebenasti voltmetarski prekidač za merenje 3 fazna i 3 linijska napona, sa "0" položajem, Ith 12A. Tip K1F027MLH ili ekvivalent , proizv. "Šnajder Elektrik" ili ekvivalent kom 1; Analogni voltmetar za ugradnju na vrata, raspon skale 0...500V, 72×72mm. Tip 16005 ili ekvivalent , proizv. "Šnajder Elektrik" ili ekvivalent kom 1; Trofazno rele asimetrije, redosleda i prisustva faza 3P, LED, 2C/O (5A@250Vac). Tip RM17TG20 ili ekvivalent, proizv. "Šnajder Elektrik" ili ekvivalent kom 1;		1	komplet

	UPS sistem, VI "line interactive" sa automatskom naponskom regulacijom (AVR), "step wave" tehnologija, ulaz 230V AC (opseg tolerancije 170-280V), izlaz 230V AC, baterija sealed lead-acid maintenance free, snaga 600VA. Tip NPE-B600 ili ekvivalent, proizv. "Šnajder Elektrik" ili ekvivalent kom 1; Ventilator sa usisnom rešetkom i filterom za montažu na vrata ormana, 230Vac, naznačenih dimenzija otvora / protoka bez / protoka, boje RAL7035: 223x223mm / 302m³/h / 265m³/h. Tip NSYCVF300M230PF ili ekvivalent, proizv. "Šnajder Elektrik" ili ekvivalent kom 1; Šuko-utičnica 16 A (250 VAc), ugradnja na DIN šinu, 2P+E. Tip A9A15310 ili ekvivalent, proizv. "Šnajder Elektrik" ili ekvivalent kom 1; LED svetiljka IP20, sa prekidačem i monofaznom šuko-priključnicom 250V, 16A, sa LED lampom 230Vac, 4000K, sv. fluks 640lm, dimenzije 372×63×40 (D×V×Š) mm, snage 10W. Tip NSYLAMLDS ili ekvivalent, proizv. "Šnajder Elektrik" ili ili ekvivalent kom 1 Mikroprekidač za vrata ormana tipa Spacial SF ili ekvivalent, NC+NO kontakti, 500V AC/10A, u kompletu sa nosećom konzolom NSYLAMT5LD1 ili ekvivalent . Tip NSYDCM20 ili ekvivalent , proizv. "Šnajder Elektrik" ili ekvivalent. kom 1 Termostat za kontrolu rada ventilatora, 1NO kontakt, opsega podešavanja 0...60°C. Tip NSYCCOTHO ili ekvivalent, proizv. "Šnajder Elektrik" ili ekvivalent. kom 1 Tropolni zaštitni prekidač, 500V, 10kA, sa prekostrujnim okidačima (termički i elektromagnetni), kriva C, nazivne struje 2A. Tip Acti 9 ili ekvivalent , iC60N ili ekvivalent , proizv. "Šnajder Elektrik" ili ekvivalent - A9F74302 ili ekvivalent kom 2 Dvopolni zaštitni prekidač, 500V, 10kA, sa prekostrujnim okidačima (termički i elektromagnetni), kriva C, nazivne struje 6A. Tip Acti 9 ili ekvivalent, iC60N ili ekvivalent, proizv. "Šnajder Elektrik" ili ekvivalent - A9F74206 ili ekvivalent kom 3 Jednopolni zaštitni prekidač, 500V, 10kA, sa prekostrujnim okidačima (termički i elektromagnetni), kriva C, nazivne struje 6A. Tip Acti 9 ili ekvivalent , iC60N ili ekvivalent , proizv. "Šnajder Elektrik" ili ekvivalent - A9F74106 ili			

	ekvivalent kom 15 Jednopolni zaštitni prekidač, 500V, 10kA, sa prekostrujnim okidačima (termički i elektromagnetni), kriva C, nazivne struje 4A. Tip Acti 9 ili ekvivalent, iC60N ili ekvivalent, proizv. "Šnajder Elektrik" ili ekvivalent - A9F74104 ili ekvivalent kom 6 Jednopolni zaštitni prekidač, 500V, 10kA, sa prekostrujnim okidačima (termički i elektromagnetni), kriva C, nazivne struje 16A. Tip Acti 9 ili ekvivalent , iC60N ili ekvivalent , proizv. "Šnajder Elektrik" ili ekvivalent - A9F74116 ili ekvivalent kom 1 Jednopolni zaštitni prekidač, 500V, 10kA, sa prekostrujnim okidačima (termički i elektromagnetni), kriva C, nazivne struje 20A. Tip Acti 9 ili ekvivalent, iC60N ili ekvivalent, proizv. "Šnajder Elektrik" ili ekvivalent - A9F74120 ili ekvivalent kom 1 Jednopolni zaštitni prekidač, 500V, 10kA, sa prekostrujnim okidačima (termički i elektromagnetni), kriva C, nazivne struje 2A. Tip Acti 9 ili ekvivalent , iC60N ili ekvivalent, proizv. "Šnajder Elektrik" ili ekvivalent - A9F74102 ili ekvivalent kom 7 Pomoćni kontakt za signalizaciju stanja kontakata zaštitnog prekidača (otvoren/zatvoren), za prigradnju sa bočne strane, kontakti donji. Tip Acti 9 ili ekvivalent, iOF ili ekvivalent, proizv. "Šnajder Elektrik" ili ekvivalent - A9A26924 ili ekvivalent kom 1 Pomoćno rele, sa 4NO/NC kontakta 220V/6A, LED i meh. indikatorom statusa, sa namotajem za 24Vac. Tip RXM4AB2BD ili ekvivalent, proizv. "Šnajder Elektrik" ili ekvivalent kom 30 Pomoćno rele, sa 4NO/NC kontakta 220V/6A, LED i meh. indikatorom statusa, sa namotajem za 230Vac. Tip RXM4AB2P7 ili ekvivalent , proizv. "Šnajder Elektrik" ili ekvivalent kom 3 Podnožje pomoćnog relea sa 4 preklopna kontakta sa odvojenim priključcima. Tip RXZE2S114M ili ekvivalent, proizv. "Šnajder Elektrik" ili ekvivalent kom 33 Pomoćno rele, sa 2NO/NC kontakta 230V/5A, meh. indikatorom statusa, povratnim tasterom za proveru kontakta, sa namotajem za 230Vac. Tip RXG21P7 ili ekvivalent , proizv. "Šnajder Elektrik" ili ekvivalent kom 16 Podnožje pomoćnog relea sa dva preklopna kontakta sa odvojenim priključcima. Tip RGZE1S48M ili ekvivalent, proizv. "Šnajder Elektrik" ili ekvivalent kom 16 Tropolni kontaktor, sa namotajem za 24VDC, sa 1NO+1NC pomoćnim			

	kontaktom, za standardnu snagu 3-faznog motora u kategoriji pogona AC-3 (400Vac) / nazivne struje: 4kW / 9A. Tip LC1D09BD ili ekvivalent , proizv. "Šnajder Elektrik" ili ekvivalent kom 4 Tropolni motorni zaštitni prekidač 690V, 10kA... 100kA , sa termičkim okidačem za zaštitu od preopterećenja i magnetnim članom fiksne struje isključenja pri kratkom spoju, naznačenog opsega termičke zaštite / struje kratkospojne zaštite / standardne snage trofaznog motora 50/60 Hz u kategoriji AC-3: - GV2ME06 ili ekvivalent kom 1 Tropolni motorni zaštitni prekidač 690V, 10kA... 100kA , sa termičkim okidačem za zaštitu od preopterećenja i magnetnim članom fiksne struje isključenja pri kratkom spoju, naznačenog opsega termičke zaštite / struje kratkospojne zaštite / standardne snage trofaznog motora 50/60 Hz u kategoriji AC-3: - GV2ME20 ili ekvivalent kom 2 Tropolni motorni zaštitni prekidač 690V, 10kA... 100kA , sa termičkim okidačem za zaštitu od preopterećenja i magnetnim članom fiksne struje isključenja pri kratkom spoju, naznačenog opsega termičke zaštite / struje kratkospojne zaštite / standardne snage trofaznog motora 50/60 Hz u kategoriji AC-3: - GV2ME02 ili ekvivalent kom 1 Tropolni motorni zaštitni prekidač 690V, 10kA... 100kA , sa termičkim okidačem za zaštitu od preopterećenja i magnetnim članom fiksne struje isključenja pri kratkom spoju, naznačenog opsega termičke zaštite / struje kratkospojne zaštite / standardne snage trofaznog motora 50/60 Hz u kategoriji AC-3: - GV2ME07 ili ekvivalent kom 2 Na vrata ormana se ugrađuje sledeća oprema: Izborna tropoložajna grebenasta sklopka "2-0-1", za ugradnju na vrata, 250Vac, sa 45x45mm montažnom pločicom, naznačene termičke struje / broja polova: 12A / 1P. Tip K1B001ULH ili ekvivalent, proizv. "Šnajder Elektrik" ili ekvivalent kom 4 Harmony® XB5 ili ekvivalent, plastični, taster sa povratkom, kompletni uređaji, neoznačeni, boja glave/kontakti:crna/1NO. Tip XB5AA21 ili ekvivalent, proizv. "Šnajder Elektrik" ili ekvivalent kom 2 U orman se ugrađuje sledeća kontrolerska oprema: KONTROLER M241-40IO TR.SINK ETHERNET - TM241CE40U ili ekvivalent kom 1			

	MODULE TM3-32 ULAZI HE10 - TM3DI32K ili ekvivalent kom 1 MODULE TM3-8 UANALOG ULAZI - TM3AI8 ili ekvivalent kom 6 MODULE TM3-4 ANALOG IZLAZI OPRUGA - TM3AQ4 ili ekvivalent kom 11 TM3XTRA1 Schneider Electric bus predajnik modul TM3 ili ekvivalent kom 1 Udaljeni prijemnik - modul TM3 - bus ili ekvivalent kom 1 I/O distribuirani modul, Modicon TM3, IP20 optimizovana magistralna spojnica Ethernet interfejs ili ekvivalent kom 1 Dali kontroler sa 4 kruga Dali na svaki krug može do 50 svJetiljki. Napajanje 230Vac i da jedan od protokola za komunikaciju bude TCP/IP modbus - LOITEH L-DALI ili ekvivalent kom 1 Eternet switch sa 8 portova, napajanje 24VDC, neupravljivi za montažu na din šinu tipa IE-SW-BL05-5TX wei ili ekvivalent kom 1 Sve komplet sa natpisnim pločicama za obeležavanje svih signalno komandnih elemenata, namontirano, povezano ispitano i pušteno pod napon. Podrazumijeva se i plaća komplet isporuka, montaža i povezivanje prema šemi, ispitivanje i puštanje u rad:			

Stavke 599 – 640 se brišu.

Stavke 109 – 115, 117 i 118 su glasile:

	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
109	Opis: Otvor dim. 80x488cm (80x468cm), sa 3 fiksna dijela, 2 fiksna dijela dim. 80x207.5cm, i fiksnim dijelom dim. 80x73cm (80x53cm). Projektovanje arhitektonskih detalja, nabavka materijala, izrada, transport, ugradnja zid zavjese od aluminijumskih profila tipa Reynaers CW 50 ili ekvivalent. Toplotna provodljivost profila Ufmax 1,2 W/m2K . Profil je prethodno zaštićen procesom plastifikacije u boji po izboru projektanta na koju dobavljač daje minimalno 10 godina garancije. Dostaviti sertifikat za kvalitet plastistifikacije "QUALICOAT ". Ovo je samonoseća aluminijumska konstrukcija koja se vezuje za objekat pomoću specijalnih kotvi. Predvidjeti da veza nosećih vertikala i kotvi bude ostvarena pomoću nerđajućih vijaka. Sve zaptivne gume su od EPDM-a. Staklo je troslojno, obavezno brušenih ivica, iznutra ka vani, clima guard premium2 4 mm - 16mm (90% argon) - flot4mm - 16mm (90% argon) - clima guard premium2 6mm, sa koeficijentom toplotne provodljivosti Ug=0,5 W/m2K, solarnim faktorom između 48 - 52%, vidljivim spektrom svjetlosti minimum 70% i spoljnom refleksijom max 18%. Prilikom formiranja staklo paketa obavezno korišćenje termo distancera u crnoj boji max Ψ vrijednosti 0,049 W/mK. Zahtijevani toplotni koeficijent cujekih vrata je Ud=1,2 W/m2K ili manji po normi EN ISO 10077. Na pozicijama koje su ispod parapetne visine od 90 cm neophodno je koristiti unutrašnje lamelirano staklo kao sigurnosno u slučaju loma. Obavezan statički proračun stakla uz ponudu za staklo najvećih dimenzija. Zid zavjesa na mjestu grede na visini h=415cm ima	Sistem otvaranja u skladu sa šemama. Mjere su u centimetrima. Mjere provjeriti na licu mjesta. Oznaka pozicije u projektu je 8	2	kom

	neprozirni dio, on je sa ispunom od negorivog materijala (tvrdo presovana kamena vuna) i oblogom od nerđajućeg lima debljine 1mm, ispod dvostrukog termopaketa sa emajliranim/kaljenim staklom. Zahtijevani toplotni koeficijent cijelog fasadnog elementa je Ucw = 1,1 W/m2K po normi EN 10077. Uz ponudu je neophodno dostaviti statički proračun fasade. Kompletna fasadna pozicija mora da bude sertifikovana i sistemska. Dostaviti sledeće sertifikate za: - vodoneporopusnost (EN 12155; EN 12154), Class RE1200 (1200 Pa) - otpornost na vazdušnu propustljivost (EN 12153; EN 12152), AE 1200 (1200 Pa) - otpornost na pritisak od vjetra (EN12179; EN13116), Class 2400 Pa Ugradnju vršiti prema preporukama RAL standarda ugradnje koristeći neophodni materijal (folije, ekspandirajuće trake, pur pjenu , zaštitne mase i sl.). Čitav sistem ugradnje mora biti sertifikovan od dobavljača materijala za ugradnju. Svi korišćeni materijali, odnosno sistem mora obezbijediti minimum 9 mjeseci UV otpornosti. Sistem ugradnje treba da obezbijedi minimalnu vodonepropusnost setifikovanu na 600 Pa. Izvođač je dužan da dostavi atestnu dokumentaciju usaglašenu sa EN standardima. Zvučna izolacija minimum klase SK 3 (35 - 39 db) VDI 2719 / DIN 4109 na kompletnoj fasadi.			
110	Opis: Otvor dim. 80x564cm (80x544cm), sa 3 fiksna dijela, 2 fiksna dijela dim. 80x207.5cm i fiksnim dijelom dim. 80x149cm (80x129cm). Projektovanje arhitektonskih detalja, nabavka materijala, izrada, transport, ugradnja zid zavjese od aluminijumskih profila tipa Reynaers CW 50 ili ekvivalent. Toplotna provodljivost profila Ufmax 1,2 W/m2K . Profil je prethodno zaštićen procesom	Sistem otvaranja u skladu sa šemama. Mjere su u centimetrima. Mjere provjeriti na licu mjesta. Oznaka pozicije u projektu je 9	2	kom

	plastifikacije u boji po izboru projektanta na koju dobavljač daje minimalno 10 godina garancije. Dostaviti sertifikat za kvalitet plastistifikacije "QUALICOAT ". Ovo je samonoseća aluminijumska konstrukcija koja se vezuje za objekat pomoću specijalnih kotvi. Predvidjeti da veza nosećih vertikala i kotvi bude ostvarena pomoću nerđajućih vijaka. Sve zaptivne gume su od EPDM-a. Staklo je troslojno, obavezno brušenih ivica, iznutra ka vani, clima guard premium2 4 mm - 16mm (90% argon) - flot4mm - 16mm (90% argon) - clima guard premium2 6mm, sa koeficijentom toplotne provodljivosti Ug=0,5 W/m2K, solarnim faktorom između 48 - 52%, vidljivim spektrom svjetlosti minimum 70% i spoljnom refleksijom max 18%. Prilikom formiranja staklo paketa obavezno korišćenje termo distancera u crnoj boji max Ψ vrijednosti 0,049 W/mK. Zahtijevani toplotni koeficijent cujekih vrata je Ud=1,2 W/m2K po normi EN ISO 10077. Na pozicijama koje su ispod parapetne visine od 90 cm neophodno je koristiti unutrašnje lamelirano staklo kao sigurnosno u slučaju loma. Obavezan statički proračun stakla uz ponudu za staklo najvećih dimenzija. Zid zavjesa na mjestu grede na visini h=415cm ima neprozirni dio, on je sa ispunom od negorivog materijala (tvrdo presovana kamena vuna) i oblogom od nerđajućeg lima debljine 1mm, ispod dvostrukog termopaketa sa emajliranim/kaljenim staklom. Zahtijevani toplotni koeficijent cijelog fasadnog elementa je Ucw = 1,1 W/m2K po normi EN 10077. Uz ponudu je neophodno dostaviti statički proračun fasade. Kompletna fasadna pozicija mora da bude sertifikovana i sistemska. Dostaviti sledeće sertifikate za: - vodoneporopusnost (EN 12155; EN			

	12154), Class RE1200 (1200 Pa) - otpornost na vazdušnu propustljivost (EN 12153; EN 12152), AE 1200 (1200 Pa) - otpornost na pritisak od vjetra (EN12179; EN13116), Class 2400 Pa Ugradnju vršiti prema preporukama RAL standarda ugradnje koristeći neophodni materijal (folije, ekspandirajuće trake, pur pjenu , zaštitne mase i sl.). Čitav sistem ugradnje mora biti sertifikovan od dobavljača materijala za ugradnju. Svi korišćeni materijali, odnosno sistem mora obezbijediti minimum 9 mjeseci UV otpornosti. Sistem ugradnje treba da obezbijedi minimalnu vodonepropusnost setifikovanu na 600 Pa. Izvođač je dužan da dostavi atestnu dokumentaciju usaglašenu sa EN standardima. Zvučna izolacija minimum klase SK 3 (35 - 39 db) VDI 2719 / DIN 4109 na kompletnoj fasadi.			
111	Opis: Otvor dim. 80x640cm (80x620cm), sa 3 fiksna dijela. dva fiksna dijela dim. 80x207.5cm, i fiksnim dijelom dim. 80x225cm (80x205cm). Projektovanje arhitektonskih detalja, nabavka materijala, izrada, transport, ugradnja zid zavjese od aluminijumskih profila tipa Reynaers CW 50 ili ekvivalent. Toplotna provodljivost profila Ufmax 1,2 W/m2K . Profil je prethodno zaštićen procesom plastifikacije u boji po izboru projektanta na koju dobavljač daje minimalno 10 godina garancije. Dostaviti sertifikat za kvalitet plastistifikacije "QUALICOAT ". Ovo je samonoseća aluminijumska konstrukcija koja se vezuje za objekat pomoću specijalnih kotvi. Predvidjeti da veza nosećih vertikala i kotvi bude ostvarena pomoću nerđajućih vijaka. Sve zaptivne gume su od EPDM-a. Staklo je troslojno, obavezno brušenih ivica, iznutra ka vani, clima guard	Sistem otvaranja u skladu sa šemama. Mjere su u centimetrima. Mjere provjeriti na licu mjesta. Oznaka pozicije u projektu je 10	1	kom

	premium2 4 mm - 16mm (90% argon) - flot4mm - 16mm (90% argon) - clima guard premium2 6mm, sa koeficijentom toplotne provodljivosti Ug=0,5 W/m2K, solarnim faktorom između 48 - 52%, vidljivim spektrom svjetlosti minimum 70% i spoljnom refleksijom max 18%. Prilikom formiranja staklo paketa obavezno korišćenje termo distancera u crnoj boji max Ψ vrijednosti 0,049 W/mK. Zahtijevani toplotni koeficijent cujekih vrata je Ud=1,2 W/m2K ili manji po normi EN ISO 10077. Na pozicijama koje su ispod parapetne visine od 90 cm neophodno je koristiti unutrašnje lamelirano staklo kao sigurnosno u slučaju loma. Obavezan statički proračun stakla uz ponudu za staklo najvećih dimenzija. Zid zavjesa na mjestu grede na visini h=415cm ima neprozirni dio, on je sa ispunom od negorivog materijala (tvrdo presovana kamena vuna) i oblogom od nerđajućeg lima debljine 1mm, ispod dvostrukog termopaketa sa emajliranim/kaljenim staklom. Zahtijevani toplotni koeficijent cijelog fasadnog elementa je Ucw = 1,1 W/m2K po normi EN 10077. Uz ponudu je neophodno dostaviti statički proračun fasade. Kompletna fasadna pozicija mora da bude sertifikovana i sistemska. Dostaviti sledeće sertifikate za: - vodoneporopusnost (EN 12155; EN 12154), Class RE1200 (1200 Pa) - otpornost na vazdušnu propustljivost (EN 12153; EN 12152), AE 1200 (1200 Pa) - otpornost na pritisak od vjetra (EN12179; EN13116), Class 2400 Pa Ugradnju vršiti prema preporukama RAL standarda ugradnje koristeći neophodni materijal (folije, ekspandirajuće trake, pur pjenu , zaštitne mase i sl.). Čitav sistem ugradnje mora biti sertifikovan od dobavljača materijala za ugradnju. Svi korišćeni materijali, odnosno sistem mora			

	obezbijediti minimum 9 mjeseci UV otpornosti. Sistem ugradnje treba da obezbijedi minimalnu vodonepropusnost setifikovanu na 600 Pa. Izvođač je dužan da dostavi atestnu dokumentaciju usaglašenu sa EN standardima. Zvučna izolacija minimum klase SK 3 (35 - 39 db) VDI 2719 / DIN 4109 na kompletnoj fasadi.			
112	UNUTRAŠNJA BRAVARIJA Opis: Jednokrilna vrata dim. 90x210cm. Nabavka, izrada, transport i ugradnja unutrašnje bravarije od aluminijumskih profila sa vidnim okovom tipa Reynaers CS 59Pa ili ekvivalent. Sistem je "hladan" bez termoprekida . Profil je zaštićen procesom plastifikacije u boji RAL-u 7016. Širina štoka je 50mm, a krila 59mm. Sve zaptivne gume su od EPDM-a. Ispuna vrata je aluminjumski sendvič panel d=20mm. Okov je sistemski, sertifikovan sa eurožljebom, boje identične boji profila. Vrata treba da budu sertifikovana Class 6 na ciklus od 200.000 (dvije stotine hiljada) otvaranja i zatvaranja cijele pozicije SRPS EN12400. Dostaviti sertifikat na protiv-provalnost RC2. Napomena: Ugradnju vršiti u skladu sa radioničkim detaljima koje izrađuje izvođač radova, na osnovu dimenzija pozicija uzetih nalicu mesta, a sve u skladu sa preporukama proizvođača sistema. Ugradnja je preko slijepog štoka dimenzija prema proračunu izvođača za svaki pojedinačni tip, a od kutijastih čeličnih profila, ankerisanih za postojeći zid na min. 3 mjesta po dužini sistema. Detalji moraju biti odobreni od strane nadzornog organa. Izvođač je dužan da ostavi atestnu dokumentaciju usaglašenu sa EN	Sistem otvaranja u skladu sa šemama. Mjere su u centimetrima. Mjere provjeriti na licu mjesta.	6	kom
113	Opis: Jednokrilna vrata dim. 100x210cm. Nabavka, izrada, transport i ugradnja unutrašnje bravarije od aluminijumskih profila sa vidnim	Sistem otvaranja u skladu sa šemama. Mjere su u centimetrima. Mjere provjeriti na licu mjesta.	7	kom

	okovom tipa Reynaers CS 59Pa ili ekvivalent. Sistem je "hladan" bez termoprekida . Profil je zaštićen procesom plastifikacije u boji RAL-u 7016. Širina štoka je 50mm, a krila 59mm. Sve zaptivne gume su od EPDM-a. Ispuna vrata je aluminjumski sendvič panel d=20mm. Okov je sistemski, sertifikovan sa eurožljebom, boje identične boji profila. Vrata treba da budu sertifikovana Class 6 na ciklus od 200.000 (dvije stotine hiljada) otvaranja i zatvaranja cijele pozicije SRPS EN12400. Dostaviti sertifikat na protiv-provalnost RC2. Napomena: Ugradnju vršiti u skladu sa radioničkim detaljima koje izrađuje izvođač radova, na osnovu dimenzija pozicija uzetih nalicu mesta, a sve u skladu sa preporukama proizvođača sistema. Ugradnja je preko slijepog štoka dimenzija prema proračunu izvođača za svaki pojedinačni tip, a od kutijastih čeličnih profila, ankerisanih za postojeći zid na min. 3 mjesta po dužini sistema. Detalji moraju biti odobreni od strane nadzornog organa. Izvođač je dužan da ostavi atestnu dokumentaciju usaglašenu sa EN standardima.			
114	Opis: Otvor dim. 100x270cm, sa jednokrilnim vratima dim.100x210 cm i nadsvjetlom dim 100x60 cm. Nabavka, izrada, transport i ugradnja unutrašnje bravarije od aluminijumskih profila sa vidnim okovom tipa Reynaers CS 59Pa ili ekvivalent. Sistem je "hladan" bez termoprekida . Profil je zaštićen procesom plastifikacije u boji RAL-u 7016. Širina štoka je 50mm, a krila 59mm. Sve zaptivne gume su od EPDM-a. Ispuna vrata je aluminjumski sendvič panel d=20mm, ispuna nadsvjetla je jednostruko staklo d=4mm. Okov je sistemski, sertifikovan sa eurožljebom, boje identične boji profila. Vrata treba da budu sertifikovana Class 6 na ciklus od	Sistem otvaranja u skladu sa šemama. Mjere su u centimetrima. Mjere provjeriti na licu mjesta.	1	kom

	200.000 (dvije stotine hiljada) otvaranja i zatvaranja cijele pozicije SRPS EN12400. Dostaviti sertifikat na protiv-provalnost RC2. Napomena: Ugradnju vršiti u skladu sa radioničkim detaljima koje izrađuje izvođač radova, na osnovu dimenzija pozicija uzetih nalicu mesta, a sve u skladu sa preporukama proizvođača sistema. Ugradnja je preko slijepog štoka dimenzija prema proračunu izvođača za svaki pojedinačni tip, a od kutijastih čeličnih profila, ankerisanih za postojeći zid na min. 3 mjesta po dužini sistema. Detalji moraju biti odobreni od strane nadzornog organa. Izvođač je dužan da ostavi atestnu dokumentaciju usaglašenu sa EN standardima.			
115	Opis: Otvor dim. 290x210cm sa jednokrilnim vratima dim. 90x210cm, fiksnim dijelom dim.100x110cm i kliznim prozorom dim.100x110cm. Nabavka, izrada, transport i ugradnja unutrašnje bravarije od aluminijumskih profila sa vidnim okovom tipa Reynaers CS 59Pa ili ekvivalent. Sistem je "hladan" bez termoprekida . Profil je zaštićen procesom plastifikacije u boji RAL-u 7016. Širina štoka je 50mm, a krila 59mm. Sve zaptivne gume su od EPDM-a. Ispuna vrata je Pamplex staklo 3.3.1, ispuna fiksnog dijela i kliznog prozora je jednostruko staklo d=4mm. Okov je sistemski, sertifikovan sa eurožljebom, boje identične boji profila. Vrata treba da budu sertifikovana Class 6 na ciklus od 200.000 (dvije stotine hiljada) otvaranja i zatvaranja cijele pozicije SRPS EN12400. Dostaviti sertifikat na protiv-provalnost RC2. Napomena: Ugradnju vršiti u skladu sa radioničkim detaljima koje izrađuje izvođač radova, na osnovu dimenzija pozicija uzetih nalicu mesta, a sve u skladu sa preporukama proizvođača sistema. Ugradnja je preko slijepog	Sistem otvaranja u skladu sa šemama. Mjere su u centimetrima. Mjere provjeriti na licu mjesta.	1	kom

	štoka dimenzija prema proračunu izvođača za svaki pojedinačni tip, a od kutijastih čeličnih profila, ankerisanih za postojeći zid na min. 3 mjesta po dužini sistema. Detalji moraju biti odobreni od strane nadzornog organa. Izvođač je dužan da ostavi atestnu dokumentaciju usaglašenu sa EN standardima.			
117	Opis: Jednokrilna klizna vrata dim. 100x210cm. Nabavka, izrada, transport i ugradnja unutrašnje bravarije od aluminijumskih profila sa vidnim okovom tipa Reynaers CS 59Pa ili ekvivalent. Sistem je "hladan" bez termoprekida . Profil je zaštićen procesom plastifikacije u boji RAL-u 7016. Širina štoka je 50mm, a krila 59mm. Sve zaptivne gume su od EPDM-a. Ispuna vrata je aluminjumski sendvič panel d=20mm. Okov je sistemski, sertifikovan sa eurožljebom, boje identične boji profila. Vrata treba da budu sertifikovana Class 6 na ciklus od 200.000 (dvije stotine hiljada) otvaranja i zatvaranja cijele pozicije SRPS EN12400. Dostaviti sertifikat na protiv-provalnost RC2. Napomena: Ugradnju vršiti u skladu sa radioničkim detaljima koje izrađuje izvođač radova, na osnovu dimenzija pozicija uzetih nalicu mesta, a sve u skladu sa preporukama proizvođača sistema. Ugradnja je preko slijepog štoka dimenzija prema proračunu izvođača za svaki pojedinačni tip, a od kutijastih čeličnih profila, ankerisanih za postojeći zid na min. 3 mjesta po dužini sistema. Detalji moraju biti odobreni od strane nadzornog organa. Izvođač je dužan da ostavi atestnu dokumentaciju usaglašenu sa EN standardima.	Sistem otvaranja u skladu sa šemama. Mjere su u centimetrima. Mjere provjeriti na licu mjesta.	1	kom
118	Opis: Otvor dim. 180x270cm sa jednokrilnim vratima dim. 100x210cm i dva fiksna dijela dim.80x210cm i 180x60cm. Nabavka, izrada, transport i	Sistem otvaranja u skladu sa šemama. Mjere su u centimetrima. Mjere provjeriti na licu mjesta.	1	kom

	ugradnja unutrašnje bravarije od aluminijumskih profila sa vidnim okovom tipa Reynaers CS 59Pa ili ekvivalent. Sistem je "hladan" bez termoprekida . Profil je zaštićen procesom plastifikacije u boji RAL-u 7016. Širina štoka je 50mm, a krila 59mm. Sve zaptivne gume su od EPDM-a. lspuna vrata i fiksnog dijela dim.80x210cm je Pamplex staklo 3.3.1, ispuna fiksnog dijela dim. 180x60cm je jednostruko staklo d=4mm. Okov je sistemski, sertifikovan sa eurožljebom, boje identične boji profila. Vrata treba da budu sertifikovana Class 6 na ciklus od 200.000 (dvije stotine hiljada) otvaranja i zatvaranja cijele pozicije SRPS EN12400. Dostaviti sertifikat na protiv-provalnost RC2. Napomena: Ugradnju vršiti u skladu sa radioničkim detaljima koje izrađuje izvođač radova, na osnovu dimenzija pozicija uzetih na licu mesta, a sve u skladu sa preporukama proizvođača sistema. Ugradnja je preko slijepog štoka dimenzija prema proračunu izvođača za svaki pojedinačni tip, a od kutijastih čeličnih profila, ankerisanih za postojeći zid na min. 3 mjesta po dužini sistema. Detalji moraju biti odobreni od strane nadzornog organa. lzvođač je dužan da dostavi atestnu dokumentaciju usaglašenu sa EN standardima			

<u>Mijenjaju se i glase:</u>

	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
109	Opis: Otvor dim. 80x488cm (80x468cm), sa 3 fiksna dijela, 2 fiksna dijela dim. 80x207.5cm, i fiksnim dijelom dim. 80x73cm (80x53cm). Projektovanje arhitektonskih detalja, nabavka materijala, izrada, transport, ugradnja zid zavjese od aluminijumskih profila tipa Reynaers CW 50 ili ekvivalent. Toplotna provodljivost profila Ufmax 1,2 W/m2K . Profil je prethodno zaštićen procesom plastifikacije u boji po izboru projektanta na koju dobavljač daje minimalno 10 godina garancije. Izvođač je dužan da dostavi sertifikat za kvalitet plastistifikacije "QUALICOAT ". Ovo je samonoseća aluminijumska konstrukcija koja se vezuje za objekat pomoću specijalnih kotvi. Predvidjeti da veza nosećih vertikala i kotvi bude ostvarena pomoću nerđajućih vijaka. Sve zaptivne gume su od EPDM-a. Staklo je troslojno, obavezno brušenih ivica, iznutra ka vani, clima guard premium2 4 mm - 16mm (90% argon) - flot4mm - 16mm (90% argon) - clima guard premium2 6mm, sa koeficijentom toplotne provodljivosti Ug=0,5 W/m2K, solarnim faktorom između 48 - 52%, vidljivim spektrom svjetlosti minimum 70% i spoljnom refleksijom max 18%. Prilikom formiranja staklo paketa obavezno korišćenje termo distancera u crnoj boji max Ψ vrijednosti 0,049 W/mK. Zahtijevani toplotni koeficijent cujekih vrata je Ud=1,2 W/m2K ili manji po normi EN ISO 10077. Na pozicijama koje su ispod parapetne visine od 90 cm neophodno je koristiti unutrašnje lamelirano staklo kao sigurnosno u slučaju loma. Izvođač je dužan da dostavi statički proračun stakla za staklo najvećih dimenzija. Zid zavjesa na mjestu grede na visini h=415cm ima	Sistem otvaranja u skladu sa šemama. Mjere su u centimetrima. Mjere provjeriti na licu mjesta. Oznaka pozicije u projektu je 8	2	kom

	neprozirni dio, on je sa ispunom od negorivog materijala (tvrdo presovana kamena vuna) i oblogom od nerđajućeg lima debljine 1mm, ispod dvostrukog termopaketa sa emajliranim/kaljenim staklom. Zahtijevani toplotni koeficijent cijelog fasadnog elementa je Ucw = 1,1 W/m2K po normi EN 10077. Izvođač je dužan da dostavi statički proračun fasade. Kompletna fasadna pozicija mora da bude sertifikovana i sistemska. Izvođač je dužan da dostavi sledeće sertifikate za: - vodoneporopusnost (EN 12155; EN 12154), Class RE1200 (1200 Pa) - otpornost na vazdušnu propustljivost (EN 12153; EN 12152), AE 1200 (1200 Pa) - otpornost na pritisak od vjetra (EN12179; EN13116), Class 2400 Pa Ugradnju vršiti prema preporukama RAL standarda ugradnje koristeći neophodni materijal (folije, ekspandirajuće trake, pur pjenu , zaštitne mase i sl.). Čitav sistem ugradnje mora biti sertifikovan od dobavljača materijala za ugradnju. Svi korišćeni materijali, odnosno sistem mora obezbijediti minimum 9 mjeseci UV otpornosti. Sistem ugradnje treba da obezbijedi minimalnu vodonepropusnost setifikovanu na 600 Pa. Izvođač je dužan da dostavi atestnu dokumentaciju usaglašenu sa EN standardima. Zvučna izolacija minimum klase SK 3 (35 - 39 db) VDI 2719 / DIN 4109 na kompletnoj fasadi.			
110	Opis: Otvor dim. 80x564cm (80x544cm), sa 3 fiksna dijela, 2 fiksna dijela dim. 80x207.5cm i fiksnim dijelom dim. 80x149cm (80x129cm). Projektovanje arhitektonskih detalja, nabavka materijala, izrada, transport, ugradnja zid zavjese od aluminijumskih profila tipa Reynaers CW 50 ili ekvivalent. Toplotna provodljivost profila Ufmax 1,2 W/m2K . Profil je prethodno zaštićen procesom	Sistem otvaranja u skladu sa šemama. Mjere su u centimetrima. Mjere provjeriti na licu mjesta. Oznaka pozicije u projektu je 9	2	kom

	plastifikacije u boji po izboru projektanta na koju dobavljač daje minimalno 10 godina garancije. Izvođač je dužan da dostavi sertifikat za kvalitet plastistifikacije "QUALICOAT ". Ovo je samonoseća aluminijumska konstrukcija koja se vezuje za objekat pomoću specijalnih kotvi. Predvidjeti da veza nosećih vertikala i kotvi bude ostvarena pomoću nerđajućih vijaka. Sve zaptivne gume su od EPDM-a. Staklo je troslojno, obavezno brušenih ivica, iznutra ka vani, clima guard premium2 4 mm - 16mm (90% argon) - flot4mm - 16mm (90% argon) - clima guard premium2 6mm, sa koeficijentom toplotne provodljivosti Ug=0,5 W/m2K, solarnim faktorom između 48 - 52%, vidljivim spektrom svjetlosti minimum 70% i spoljnom refleksijom max 18%. Prilikom formiranja staklo paketa obavezno korišćenje termo distancera u crnoj boji max Ψ vrijednosti 0,049 W/mK. Zahtijevani toplotni koeficijent cujekih vrata je Ud=1,2 W/m2K po normi EN ISO 10077. Na pozicijama koje su ispod parapetne visine od 90 cm neophodno je koristiti unutrašnje lamelirano staklo kao sigurnosno u slučaju loma. Izvođač je dužan da dostavi statički proračun stakla uz ponudu za staklo najvećih dimenzija. Zid zavjesa na mjestu grede na visini h=415cm ima neprozirni dio, on je sa ispunom od negorivog materijala (tvrdo presovana kamena vuna) i oblogom od nerđajućeg lima debljine 1mm, ispod dvostrukog termopaketa sa emajliranim/kaljenim staklom. Zahtijevani toplotni koeficijent cijelog fasadnog elementa je Ucw = 1,1 W/m2K po normi EN 10077. Izvođač je dužan da dostavi statički proračun fasade. Kompletna fasadna pozicija mora da bude sertifikovana i sistemska. Izvođač je dužan da dostavi sledeće sertifikate			

	za: - vodoneporopusnost (EN 12155; EN 12154), Class RE1200 (1200 Pa) - otpornost na vazdušnu propustljivost (EN 12153; EN 12152), AE 1200 (1200 Pa) - otpornost na pritisak od vjetra (EN12179; EN13116), Class 2400 Pa Ugradnju vršiti prema preporukama RAL standarda ugradnje koristeći neophodni materijal (folije, ekspandirajuće trake, pur pjenu , zaštitne mase i sl.). Čitav sistem ugradnje mora biti sertifikovan od dobavljača materijala za ugradnju. Svi korišćeni materijali, odnosno sistem mora obezbijediti minimum 9 mjeseci UV otpornosti. Sistem ugradnje treba da obezbijedi minimalnu vodonepropusnost setifikovanu na 600 Pa. Izvođač je dužan da dostavi atestnu dokumentaciju usaglašenu sa EN standardima. Zvučna izolacija minimum klase SK 3 (35 - 39 db) VDI 2719 / DIN 4109 na kompletnoj fasadi.			
111	Opis: Otvor dim. 80x640cm (80x620cm), sa 3 fiksna dijela. dva fiksna dijela dim. 80x207.5cm, i fiksnim dijelom dim. 80x225cm (80x205cm). Projektovanje arhitektonskih detalja, nabavka materijala, izrada, transport, ugradnja zid zavjese od aluminijumskih profila tipa Reynaers CW 50 ili ekvivalent. Toplotna provodljivost profila Ufmax 1,2 W/m2K . Profil je prethodno zaštićen procesom plastifikacije u boji po izboru projektanta na koju dobavljač daje minimalno 10 godina garancije. Izvođač je dužan da dostavi sertifikat za kvalitet plastistifikacije "QUALICOAT ". Ovo je samonoseća aluminijumska konstrukcija koja se vezuje za objekat pomoću specijalnih kotvi. Predvidjeti da veza nosećih vertikala i kotvi bude ostvarena pomoću nerđajućih vijaka. Sve zaptivne gume su od EPDM-a. Staklo je troslojno, obavezno brušenih	Sistem otvaranja u skladu sa šemama. Mjere su u centimetrima. Mjere provjeriti na licu mjesta. Oznaka pozicije u projektu je 10	1	kom

	ivica, iznutra ka vani, clima guard premium2 4 mm - 16mm (90% argon) - flot4mm - 16mm (90% argon) - clima guard premium2 6mm, sa koeficijentom toplotne provodljivosti Ug=0,5 W/m2K, solarnim faktorom između 48 - 52%, vidljivim spektrom svjetlosti minimum 70% i spoljnom refleksijom max 18%. Prilikom formiranja staklo paketa obavezno korišćenje termo distancera u crnoj boji max Ψ vrijednosti 0,049 W/mK. Zahtijevani toplotni koeficijent cujekih vrata je Ud=1,2 W/m2K ili manji po normi EN ISO 10077. Na pozicijama koje su ispod parapetne visine od 90 cm neophodno je koristiti unutrašnje lamelirano staklo kao sigurnosno u slučaju loma. Izvođač je dužan da dostavi statički proračun stakla uz ponudu za staklo najvećih dimenzija. Zid zavjesa na mjestu grede na visini h=415cm ima neprozirni dio, on je sa ispunom od negorivog materijala (tvrdo presovana kamena vuna) i oblogom od nerđajućeg lima debljine 1mm, ispod dvostrukog termopaketa sa emajliranim/kaljenim staklom. Zahtijevani toplotni koeficijent cijelog fasadnog elementa je Ucw = 1,1 W/m2K po normi EN 10077. Izvođač je dužan da dostavi statički proračun fasade. Kompletna fasadna pozicija mora da bude sertifikovana i sistemska. Dostaviti sledeće sertifikate za: - vodoneporopusnost (EN 12155; EN 12154), Class RE1200 (1200 Pa) - otpornost na vazdušnu propustljivost (EN 12153; EN 12152), AE 1200 (1200 Pa) - otpornost na pritisak od vjetra (EN12179; EN13116), Class 2400 Pa Ugradnju vršiti prema preporukama RAL standarda ugradnje koristeći neophodni materijal (folije, ekspandirajuće trake, pur pjenu , zaštitne mase i sl.). Čitav sistem ugradnje mora biti sertifikovan od dobavljača			

	materijala za ugradnju. Svi korišćeni materijali, odnosno sistem mora obezbijediti minimum 9 mjeseci UV otpornosti. Sistem ugradnje treba da obezbijedi minimalnu vodonepropusnost setifikovanu na 600 Pa. Izvođač je dužan da dostavi atestnu dokumentaciju usaglašenu sa EN standardima. Zvučna izolacija minimum klase SK 3 (35 - 39 db) VDI 2719 / DIN 4109 na kompletnoj fasadi.			
112	UNUTRAŠNJA BRAVARIJA Opis: Jednokrilna vrata dim. 90x210cm. Nabavka, izrada, transport i ugradnja unutrašnje bravarije od aluminijumskih profila sa vidnim okovom tipa Reynaers CS 59Pa ili ekvivalent. Sistem je "hladan" bez termoprekida . Profil je zaštićen procesom plastifikacije u boji RAL-u 7016. Širina štoka je 50mm, a krila 59mm. Sve zaptivne gume su od EPDM-a. Ispuna vrata je aluminjumski sendvič panel d=20mm. Okov je sistemski, sertifikovan sa eurožljebom, boje identične boji profila. Vrata treba da budu sertifikovana Class 6 na ciklus od 200.000 (dvije stotine hiljada) otvaranja i zatvaranja cijele pozicije SRPS EN12400. Izvođač je dužan da dostavi sertifikat na protiv-provalnost RC2. Napomena: Ugradnju vršiti u skladu sa radioničkim detaljima koje izrađuje izvođač radova, na osnovu dimenzija pozicija uzetih na licu mesta, a sve u skladu sa preporukama proizvođača sistema. Ugradnja je preko slijepog štoka dimenzija prema proračunu izvođača za svaki pojedinačni tip, a od kutijastih čeličnih profila, ankerisanih za postojeći zid na min. 3 mjesta po dužini sistema. Detalji moraju biti odobreni od strane nadzornog organa. Izvođač je dužan da ostavi atestnu dokumentaciju usaglašenu sa EN	Sistem otvaranja u skladu sa šemama. Mjere su u centimetrima. Mjere provjeriti na licu mjesta.	6	kom

113	Opis: Jednokrilna vrata dim. 100x210cm. Nabavka, izrada, transport i ugradnja unutrašnje bravarije od aluminijumskih profila sa vidnim okovom tipa Reynaers CS 59Pa ili ekvivalent. Sistem je "hladan" bez termoprekida . Profil je zaštićen procesom plastifikacije u boji RAL-u 7016. Širina štoka je 50mm, a krila 59mm. Sve zaptivne gume su od EPDM-a. Ispuna vrata je aluminjumski sendvič panel d=20mm. Okov je sistemski, sertifikovan sa eurožljebom, boje identične boji profila. Vrata treba da budu sertifikovana Class 6 na ciklus od 200.000 (dvije stotine hiljada) otvaranja i zatvaranja cijele pozicije SRPS EN12400. Izvođač je dužan da dostavi sertifikat na protiv-provalnost RC2. Napomena: Ugradnju vršiti u skladu sa radioničkim detaljima koje izrađuje izvođač radova, na osnovu dimenzija pozicija uzetih nalicu mesta, a sve u skladu sa preporukama proizvođača sistema. Ugradnja je preko slijepog štoka dimenzija prema proračunu izvođača za svaki pojedinačni tip, a od kutijastih čeličnih profila, ankerisanih za postojeći zid na min. 3 mjesta po dužini sistema. Detalji moraju biti odobreni od strane nadzornog organa. Izvođač je dužan da ostavi atestnu dokumentaciju usaglašenu sa EN standardima.	Sistem otvaranja u skladu sa šemama. Mjere su u centimetrima. Mjere provjeriti na licu mjesta.	7	kom
114	Opis: Otvor dim. 100x270cm, sa jednokrilnim vratima dim.100x210 cm i nadsvjetlom dim 100x60 cm. Nabavka, izrada, transport i ugradnja unutrašnje bravarije od aluminijumskih profila sa vidnim okovom tipa Reynaers CS 59Pa ili ekvivalent. Sistem je "hladan" bez termoprekida . Profil je zaštićen procesom plastifikacije u boji RAL-u 7016. Širina štoka je 50mm, a krila 59mm. Sve zaptivne gume su od EPDM-a. Ispuna vrata je aluminjumski sendvič panel d=20mm, ispuna nadsvjetla je	Sistem otvaranja u skladu sa šemama. Mjere su u centimetrima. Mjere provjeriti na licu mjesta.	1	kom

	jednostruko staklo d=4mm. Okov je sistemski, sertifikovan sa eurožljebom, boje identične boji profila. Vrata treba da budu sertifikovana Class 6 na ciklus od 200.000 (dvije stotine hiljada) otvaranja i zatvaranja cijele pozicije SRPS EN12400. Izvođač je dužan da dostavi sertifikat na protiv-provalnost RC2. Napomena: Ugradnju vršiti u skladu sa radioničkim detaljima koje izrađuje izvođač radova, na osnovu dimenzija pozicija uzetih nalicu mesta, a sve u skladu sa preporukama proizvođača sistema. Ugradnja je preko slijepog štoka dimenzija prema proračunu izvođača za svaki pojedinačni tip, a od kutijastih čeličnih profila, ankerisanih za postojeći zid na min. 3 mjesta po dužini sistema. Detalji moraju biti odobreni od strane nadzornog organa. Izvođač je dužan da ostavi atestnu dokumentaciju usaglašenu sa EN standardima.			
115	Opis: Otvor dim. 290x210cm sa jednokrilnim vratima dim. 90x210cm, fiksnim dijelom dim.100x110cm i kliznim prozorom dim.100x110cm. Nabavka, izrada, transport i ugradnja unutrašnje bravarije od aluminijumskih profila sa vidnim okovom tipa Reynaers CS 59Pa ili ekvivalent. Sistem je "hladan" bez termoprekida . Profil je zaštićen procesom plastifikacije u boji RAL-u 7016. Širina štoka je 50mm, a krila 59mm. Sve zaptivne gume su od EPDM-a. Ispuna vrata je Pamplex staklo 3.3.1, ispuna fiksnog dijela i kliznog prozora je jednostruko staklo d=4mm. Okov je sistemski, sertifikovan sa eurožljebom, boje identične boji profila. Vrata treba da budu sertifikovana Class 6 na ciklus od 200.000 (dvije stotine hiljada) otvaranja i zatvaranja cijele pozicije SRPS EN12400. Izvođač je dužan da dostavi sertifikat na protiv-provalnost RC2. Napomena: Ugradnju vršiti u skladu sa radioničkim detaljima	Sistem otvaranja u skladu sa šemama. Mjere su u centimetrima. Mjere provjeriti na licu mjesta.	1	kom

	koje izrađuje izvođač radova, na osnovu dimenzija pozicija uzetih nalicu mesta, a sve u skladu sa preporukama proizvođača sistema. Ugradnja je preko slijepog štoka dimenzija prema proračunu izvođača za svaki pojedinačni tip, a od kutijastih čeličnih profila, ankerisanih za postojeći zid na min. 3 mjesta po dužini sistema. Detalji moraju biti odobreni od strane nadzornog organa. Izvođač je dužan da ostavi atestnu dokumentaciju usaglašenu sa EN standardima.			
117	Opis: Jednokrilna klizna vrata dim. 100x210cm. Nabavka, izrada, transport i ugradnja unutrašnje bravarije od aluminijumskih profila sa vidnim okovom tipa Reynaers CS 59Pa ili ekvivalent. Sistem je "hladan" bez termoprekida . Profil je zaštićen procesom plastifikacije u boji RAL-u 7016. Širina štoka je 50mm, a krila 59mm. Sve zaptivne gume su od EPDM-a. Ispuna vrata je aluminjumski sendvič panel d=20mm. Okov je sistemski, sertifikovan sa eurožljebom, boje identične boji profila. Vrata treba da budu sertifikovana Class 6 na ciklus od 200.000 (dvije stotine hiljada) otvaranja i zatvaranja cijele pozicije SRPS EN12400. Izvođač je dužan da dostavi sertifikat na protiv-provalnost RC2. Napomena: Ugradnju vršiti u skladu sa radioničkim detaljima koje izrađuje izvođač radova, na osnovu dimenzija pozicija uzetih nalicu mesta, a sve u skladu sa preporukama proizvođača sistema. Ugradnja je preko slijepog štoka dimenzija prema proračunu izvođača za svaki pojedinačni tip, a od kutijastih čeličnih profila, ankerisanih za postojeći zid na min. 3 mjesta po dužini sistema. Detalji moraju biti odobreni od strane nadzornog organa. Izvođač je	Sistem otvaranja u skladu sa šemama. Mjere su u centimetrima. Mjere provjeriti na licu mjesta.	1	kom

	dužan da ostavi atestnu dokumentaciju usaglašenu sa EN standardima.			
118	Opis: Otvor dim. 180x270cm sa jednokrilnim vratima dim. 100x210cm i dva fiksna dijela dim.80x210cm i 180x60cm. Nabavka, izrada, transport i ugradnja unutrašnje bravarije od aluminijumskih profila sa vidnim okovom tipa Reynaers CS 59Pa ili ekvivalent. Sistem je "hladan" bez termoprekida . Profil je zaštićen procesom plastifikacije u boji RAL-u 7016. Širina štoka je 50mm, a krila 59mm. Sve zaptivne gume su od EPDM-a. lspuna vrata i fiksnog dijela dim.80x210cm je Pamplex staklo 3.3.1, ispuna fiksnog dijela dim. 180x60cm je jednostruko staklo d=4mm. Okov je sistemski, sertifikovan sa eurožljebom, boje identične boji profila. Vrata treba da budu sertifikovana Class 6 na ciklus od 200.000 (dvije stotine hiljada) otvaranja i zatvaranja cijele pozicije SRPS EN12400. Izvođač je dužan da dostavi sertifikat na protiv-provalnost RC2. Napomena: Ugradnju vršiti u skladu sa radioničkim detaljima koje izrađuje izvođač radova, na osnovu dimenzija pozicija uzetih na licu mesta, a sve u skladu sa preporukama proizvođača sistema. Ugradnja je preko slijepog štoka dimenzija prema proračunu izvođača za svaki pojedinačni tip, a od kutijastih čeličnih profila, ankerisanih za postojeći zid na min. 3 mjesta po dužini sistema. Detalji moraju biti odobreni od strane nadzornog organa. lzvođač je dužan da dostavi atestnu dokumentaciju usaglašenu sa EN standardima	Sistem otvaranja u skladu sa šemama. Mjere su u centimetrima. Mjere provjeriti na licu mjesta.	1	kom

Stavka 196 se briše

Stavka 168 je glasila:

	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
168	POKRETNI KOŠ O1 Opis: Profesionalna košarkaška konstrukcija sa pleksiglas tablom dimenzija 1800x1050 mm Zglobni obruč Izuzetno lako spuštanje i podizanje Rastojanje od grudobrana do ivice table 2,5 m Grudobran zaštita Zaštita sa strane Zaštita table Potrebno je da se dodatno ankerise Košarkaška konstrukcija je izrađena po FIBA standardu	Oznaka pozicije u projektu je O1.	2,00	kom

Mijenja se i glasi:

	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
168	POKRETNI KOŠ O1 Opis: Profesionalna košarkaška konstrukcija sa tablom od kaljenog stakla dimenzija 1800x1050mm. Zglobni obruč. Mogućnost lakog spuštanja i podizanja. Rastojanje od grudobrana do ivice table min 3.3m. Konstrukcija opremljena grudobran zaštitom sa čela i sa strane kao i zaštitom table. Košarkaška konstrukcija treba da posjeduje FIBA sertifikat.	Oznaka pozicije u projektu je O1.	2,00	kom

Stavka 169 je glasila:

	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
	KOŠ ZIDNI PREKLOPNI O2 Opis:Nabavka, transport i ugradnja KOŠ ZIDNI PREKLOPNI. Koš na zidu sa tablom od kaljenog stakla	Oznaka pozicije u projektu je O2.	4,00	kom

	i preklopnim prstenom. Prsten je pričvršćen za mekani okvir odvojeno od ploče. Zidna konstrukcija košarkaškog gola je pričvršćena za zid. Koš se produžava i sklapa pomoću kliznog ležaja / mehanizma za zaključavanje opruge. Komplet mora uključivati sve potrebne dodatne strukture i učvršćenja. Konstrukcija je FIBA sertifikovana za 2. nivo takmičenja (EN 1270). Kvalitet testiran od strane TUV-GS za standard EN 1270. Dostava se sastoji od: • Zidni okvir košarkaškog gola sa bočno sklopivom konstrukcijom. • Tabla od kaljenog stakla, dim. 180 k 105 cm uramljena mekom podlogom. • Nagibni prsten sa mrežom. • Košarkaški prsten i mreža. • Poluga za otvaranje i zatvaranje košarkaškog gola. Projekcija do 350 cm.			

Mijenja se i glasi:

	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
	KOŠ ZIDNI PREKLOPNI O2 Nabavka, transport i ugradnja KOŠ ZIDNI PREKLOPNI od 250 do 350 cm (za pomoćna igrališta) Nabavka i montaža zidne konstrukcije za košarku sa sekurit pločom i zglobnim obručem, obruč je pričvršćen nezavisno od sekurit ploče na okvir sa mekom zaštitom. Zidna konstrukcija koša se pričvršćuje na AB stub od visine 290 do 560 cm. Konstrukcija izrađena po EXC2 razredu po standardu EN1090-	Oznaka pozicije u projektu je O2.	4,00	komplet

	2. Ploča sekurit u okviru sa mekom zaštitom i regulatorom visine, koji preko navojnog vretena (levi - desni navoj) i plinskog ublaživača omogućava jednostavno i brzu regulaciju visine obruča upotrebom ručice od 260 cm do 305 cm. Otvaranje i zatvaranje preko sistema teleskopske diagonalne konstrukcije sa blokirnim vijkom za otvoreni i zatvoreni položaj. U kompletu mora biti sva potrebna dodatna konstrukcija i material za pričvršćivanje kod montaže: - konstrukcija sa zidnim okvirom i konstrukcija sa kliznim mehanizmom dužine 310 cm. Obračun po kompletu.			

UPUTSTVO O PRAVNOM SREDSTVU

Privredni subjekat može da izjavi žalbu protiv ove izmjene tenderske dokumentacije Komisiji za zaštitu prava u roku od 10 dana od dana objavljivanja izmjene tenderske dokumentacije.

Žalba se izjavljuje preko naručioca neposredno putem ESJN-a. Žalba koja nije podnesena na naprijed predviđeni način biće odbijena kao nedozvoljena.

Podnosilac žalbe je dužan da uz žalbu priloži dokaz o uplati naknade za vođenje postupka u iznosu od 1% od procijenjene vrijednosti javne nabavke, a najviše 20.000,00 eura, na žiro račun Komisije za zaštitu prava broj 530-20240-15 kod NLB Montenegro banke A.D.

Ukoliko je predmet nabavke podijeljen po partijama, a žalba se odnosi samo na određenu/e partiju/e, naknada se plaća u iznosu 1% od procijenjene vrijednosti javne nabavke te/tih partije/a.

Instrukcije za plaćanje naknade za vođenje postupka od strane žalilaca iz inostranstva nalaze se na internet stranici Komisije za zaštitu prava nabavki http://www.kontrola-nabavki.me/."

Predsjednik komisije za sprovođenje

postupka javne nabavke

Nela Miloševič,

NMilošenc