

POPIS ŽELJENE OPREME V TELOVADNICI PRI OŠ KAPELA

VELIKA DVORANA

ŠPORTNI POD (kot npr. enakovredno športni pod CONNOR)

Ploskovno elastični plavajoči športni pod v skupni višini 63,0-64,0 mm, v sestavi:

- ✓ parna zapora iz gradbene folije
- ✓ dvostopenjski PU blažilci – čepi, v = 19,8 mm, v rastru 30 x 30 cm, rdeči ali modri (glede na stopnjo elastičnosti),
- ✓ lesena nosilna podkonstrukcija iz dveh celovitih vezanih vodoodpornih plošč, v=2x12,0 mm = 24,0 mm
- ✓ visoko kvaliteten parket iz javorovega (MFMA) lesa, standardna športna klasa, š=57,0 mm, v=19,8 mm, pritrjen na nosilno podkonstrukcijo s 50 mm sponkami,
- ✓ 2–kratni osnovni lakirni premaz
- ✓ liniranje treh glavnih igrišč po načrtu in v skladu s pravili športnih iger
- ✓ toniranje o načrtu v skupni površini
- ✓ 2-kratni končni lakirni premaz
- ✓ zaključne obstenske letve z odzračevanjem v skupni dolžini cca 140 m
- ✓ dodatna dela: zarisovanje prečnih igrišč (košarka 2x, odbojka 2x, badminton 6x), zaključne obstenske letve z odzračevanjem, diletacijske alu letve.

Obvezne priloge (se priložijo, če bo ponudnik izbran). Potrdilo o skladnosti športnega poda s standardom EN 14904, dokazilo o požarni lastnosti najmanj v stopnji C(FL)-s2.

KOŠ STROPNI DVIŽNI – GLAVNO IGRIŠČE kot npr. ali enakovredno V790B 1 komplet

Dobava in montaža stropne konstrukcije za košarko s sekurit ploščo in pregibnim obročem, obroč je pritrjen neodvisno od sekurit plošče na okvir z mehko zaščito. Dvižna konstrukcija koša se pritrjuje na jekleno podkonstrukcijo strehe na višini 8 m. Barva RAL9006. Vpetje podkonstrukcije je izvedeno med vzlišči prostorskega paličja strehe na višini 8 m. Barva RAL 9006.

Dvigovanje in spuščanje se izvede z električnim pogonom, varovano s protipadnim varovalom.

Plošča sekurit v okvirju z mehko zaščito in regulatorjem višine, ki preko navojnega vretena (levi-desni navoj) in plinskega blažilca omogoča enostavno in hitro spremembo višine obroča z uporabo ročice od 260cm do 305 cm.

Komplet mora vsebovati vso potrebno dodatno konstrukcijo in pritrdilni material za montažo:

- ✓ stropni koš – dvižna konstrukcija do 8 m
- ✓ stropni koš – dvižna konstrukcija do 8 m
- ✓ pogon stropne košarke na višini 8 m
- ✓ plošča sekurit 180x 105 cmz okvirjem z mehko zaščito in regulatorjem višine obroča od 260 do 305 cm
- ✓ zglobni obroč za košarko
- ✓ košarkarska mrežica tekmovalna
- ✓ premostitveni nosilec košev
- ✓ elektrokomandna omara z vsemi elementi
- ✓ Nosilec za semafor akcijskega časa (24s), lakiran po izboru investitorja oz projektanta
- ✓ Barva kovinskih delov po RAL karti po izbiri investitorja oz projektanta

Skladno s SIST EN 1270

KOŠ ZIDNI ODMIČNI – PREČNO IGRIŠČE 1 komplet

Dobava in montaža stenske konstrukcije za košarko s sekurit ploščo in pregibnim obročem, obroč je pritrjen neodvisno od sekurit plošče na okvir z mehko zaščito. Stenska konstrukcija koša se pritrjuje na AB steber ali steno od višine 290 do 400 cm.

Plošča sekurit v okvirju z mehko zaščito in regulatorjem višine, ki preko navojnega vretena (levi-desni navoj) in plinskega blažilca omogoča enostavno in hitro spremembo višine obroča z uporabo ročice od 260 do 305 cm.

Odpiranje in zapiranje se izvaja preko sistema teleskopske diagonale konstrukcije z blokirnim vijakom za odprti ali zaprti položaj.

Komplet mora vsebovati vso potrebno dodatno konstrukcijo in pritrdilni material za montažo:

- ✓ konstrukcija s stenskim okvirom in konstrukcijo z drsnim mehanizmom dolžine do 250cm
- ✓ zglobni obroč za košarko
- ✓ košarkarska mrežica tekmovalna

Skladno s SIST en 1270

SEMAFOR Kot npr. ali enakovredno E330 1kom

Radijsko ali kabelsko vodenje semaforja, prištevanje, odštevanje časa, vidljivost do 90 m, avtomatska in ročna sirena, programirani športi po uradnih pravilih: košarka, roket, odbojka notranji nogomet.

Prikaz (E330S)

Čas: 99:99, zadnja minuta v 1/10 sekunde, rezultat od 0 do 199, perioda, napaka ekipe, napaka igralca s številko igralca, time out, čas izključitve igralca, posest žoge, digitalni zapis imena moštva (9 znakov) prištevanje, odštevanje časa, športi: košarka, roket, odbojka, notranji nogomet, avtomatska in ročna sirena, glasna sirena 118dB, tipkovnica z LCD zaslonom, spomin v primeru prekinitve elektrike, dnevna ura, 300x150x7 cm, vidljivost 90 m.

Tehnični podatki:

- ✓ Velikost: 300 x 150 x 7 cm,
- ✓ Material: aluminijasto plastificirano ohišje,
- ✓ Teža 90 kg,
- ✓ Električni priključek: 110/220 VAC – 50/60 Hz,
- ✓ Glasna sirena 118 dB,
- ✓ Tipkovnica z LCD zaslonom,
- ✓ Spomin v primeru prekinitve elektrike (ne potrebuje baterij)

SEMAFOR kot. npr. ali enakovredno E25T-S 2 kom

Akcijski čas s časom tekme, rdeča pika, prižge pri signalu sirene, sirena, par, 65x60x7 cm

LETVENIK FIKSNI ENOJNI S KONZOLAMI 260x100 kot npr. ali enakovredno opisu 7 kompletov

Dobava letvenikov dimenzije 260x90 cm komplet z elementi za pritrditev na steno. Stranice letvenika so izdelane iz prvovrstnega smrekovega lesa, 16 prečk pa iz trdega lesa.

- ✓ letvenik s konzolo ob vzdolžni steni dvorane
- ✓ montažni set za pritrditev v tla (montažni set za pritrditev v parket)
- ✓ dodatne mehke blazine obešene na letvenikih v barvah po izboru investitorja ali projektanta

Konzolni drog širine 82 cm v RAL 9006 barvi 2 kom

Skladno s SIST EN 12346

PLEZALNE VRVI kot npr. ali enakovredno STE/3

Plezalo je na koleških in premakljivo po vodilu za shranjevanje ob zidu. Garnitura zajema konzolo in drog 1x, vrv1x, mornarska lestev 1x

- ✓ Konzola za plezalo/3
- ✓ Plezalna vrv 4,6 m-fi 32 mm
- ✓ Plezalni drog 5m
- ✓ Mornarska lestev cca 5 m

VTIČNI DROG DVOJNI – ALUMINIJ Kot npr. ali enakovredno opisu

Dobava dvojnega vtičnega droga za vadbo šolske gimnastike v sestavi:

- ✓ Aluminijast steber za vtični drog, z možnostjo regulacije višine prečke od 80 do 250 cm
- ✓ Prečka za vtični drog iz najkvalitetnejšega jekla fi 28 mm
- ✓ Lestvina za vtični drog, fi 40 mm z jeklenim vložkom
- ✓ Puša za vtični drog za montažo potrebna priprava temelja globine minimalno 55 cm
- ✓ Pokrov puše

Skladnost opreme z zahtevanim standardom SIST EN 12197.

MEHKE OBLOGE STEN kot npr. ali enakovredno opisu

- ✓ Mehka zaščita sten – VELUR PU pena debeline 30 mm, gostota 30 kg/m³, v ploščah max. Širine 92 cm, z zarobljenimi vsemi štirimi robovi. Vrhnji sloj debeline 3 mm iz velurja v barvi po izboru projektanta oz. investitorja. Vrhnji sloj debeline 5mm iz velurja. Barva po vzorcu.

ZAŠČITNA MREŽA OKEN kot npr. ali enakovredno opisu

Dobava napete odstranljive mrežne zaščite stekel na jekleni pletenici, s potrebnim odmikom (brez dodatne podkonstrukcije) od ravnine stekel iz UV odbojne svetle mreže vrvica fi 4 mm, okenca 100 x 100 mm

Dimenzija zaščitne mreže brez nabora mreže, komplet z nosilnimi konzolami, jekleno pletenico in pritrdilnim materialom. Mreža 10 cm večja na vsaki strani zaščitne površine.

Standardni pritrdilni set (direktno ob steni/oknu, odmik maks 0,2 m)

Standardni pritrdilni set za nestandardno obešanje zaradi odmika od stene ali zaradi dolžine (material+dodatno konstr. Delo+statika)

Mreža drugih barv, okenc ali vrvi.

AKUSTIČNE OBLOGE STEN kot npr. ali enakovredno opisu

Dobava akustične obloge stene v sestavi: akustične obloge iz brezove vezane plošče.

Obloge ob obodu pritrjene na podkonstrukcijo iz lesenih smrekovih moralov dim 45x70 mm s paličnimi gradbenimi sponkami (križni precep). Horizontalne letve so direktno pritrjene z zidnimi vijaki. Razmak med zidom in letvijo se tamponira z negorljivo purpeno, ki omogoča fiksno letev in pravilne vibracije plošč. Vertikalne letve debeline 22 mm omogočajo horizontalno medsebojno vezavo plošč in njihove vibracije. Med zidom in oblogo polivretanski absorber zvoka oz. tervol DPG 50 kaširan s steklenim voalom deb. 30 mm. Perforacija plošč fi 8 mm v rastru 64 mm. Robovi zaključeni z masivno letvijo s posnetimi robovi. Plošče in zaključne letve so zaščitene in končno lakirane s polivretanskim trdim lakom.

Količina perforiranih plošč se določi z meritvami odmevnega časa pred izvedbo in sicer po celem frekvenčnem območju. Ravno tako je potrebno izdelati meritve po končani izvedbi in narediti primerjavo pred izvedbo in po izvedbi akustične obdelave sten.

Plošče lakirane z težko gorljivim lahko primernim za uporabo v šolah, vrtcih itd.), gradbene palične sponke v skladu z DIN 1052, negorljivi purpen stopnja negorljivosti B1 po DIN 4102-1.

GARDEROBE 12 kom stojal

Kot npr. ali enakovredno opisu

Garderobno stojalo prostostoječe, kovinsko ogrodje s polico za odlaganje opreme in obešali - vezana plošča bukev, natur lakirana. Stojalo dim. 250 cm (200-250 cm)

MALA DVORANA

ŠPORTNI POD kot npr. ali enakovredno športni pod CONNOR 114m²

Ploskovno elastični plavajoči športni pod v skupini višini 63,0-64,0 mm, v sestavi:

- ✓ parna zapora iz gradbene folije
- ✓ dvostopenjski PU blažilci – čepi, v=19,8 mm, v rastru 30x30 cm, rdeči ali modri (glede na stopnjo elastičnosti)
- ✓ lesena nosilna podkonstrukcija iz dveh celovitih vezanih vodoodpornih plošč, v=2x12,0 mm=24mm
- ✓ visoko kvaliteten parket iz javorovega (MFMA) lesa, standardna športna klasa, š=57,0 mm, v=19,8 mm, pritrjen na nosilno podkonstrukcijo s 50 mm sponkami
- ✓ 2-kratni osnovni lakirni premaz
- ✓ -2-kratni končni lakirni premaz
- ✓ zaključne obstenske leve z odzračevanjem.

Dodatna dela:

- ✓ zaključne obstenske letve z odzračevanjem
- ✓ diletacijske alu letve
- ✓ izdelava odprt in pokrovov za športna orodja

Obvezne priloge (se priložijo, če bo ponudnik izbran). Potrdilo o skladnosti športnega poda s standardom EN 14904, dokazilo o požarni lastnosti najmanj v stopnji C(FL)-s2.

OGLEDALO Z BALETNIM DROGOM

- ✓ Ogledalo na ustrezni leseni podlagi dim. 1x2 m 6 kosov
- ✓ Baletni drog iz trdega lesa dolžin 3 m, z ovalnim presekom 43/33 mm(profil lestve po FIG). Vsak baletni drog 3 m pritrjen z tremi stenskimi konzolami 2 kom

LETVENIK kot napr. al enakovredno WOODPECKER

Dobava W letvenikov dimenzije 230x68 cm komplet z elementi za pritrditev na steno. Stranice letvenika so izdelane iz prvovrstnega smrekovega lesa, 10 ovalnih prečk(33x44mm)pa iz trdega lesa. Zgornji del letvenika je zamaknjen pod kotom in gleda od stene 50 cm v prostor. Dovoljena teža uporabnika je max 120 kg.

- ✓ letvenik s kotniki in pritrdilnimi elementi za pritrditev na steno
- ✓ dodatne mehke blazine (164x62x4 cm) obešene na letvenikih v barvah po izboru investitorja ali projektanta
- ✓ dodatna konzola za nestandardni odmik W letvenika od stene.

Skladno s SIST EN 12346.

IGRALNA KLETKA kot npr. ali enakovredno opisu 1 komplet

Igralna kletka je namenjena programu predšolske vzgoje ter prve triade osnovne šole. Sestavljena je iz 6 elementov izdelanih iz kvalitetnega lesa različnih vsebin. Elementi so montirani ob steno z možnostjo odpiranja zunanjih dveh elementov pravokotno na steno ter poklopne lestve zaradi večje uporabnosti.

Igralna kletka je sestavljena iz:

- ✓ Tarča (element z velikim luknjami)
- ✓ Plezalna stena (element z malimi luknjami)
- ✓ Redki/Gosti letvenik
- ✓ Pajkova mreža
- ✓ Poklopna lestev
- ✓ Pri uporabi se priporoča uporaba vseh vrst blazin in ostale opreme (gred, klop, koza, skrinja, koza,...)