



d.o.o.

Gradbeni inženiring
C. 20. julija 2 c, 1410 Zagorje ob Savi,
GSM: 041 730 173; 031 592 924 e-posta: ivi.leskovar@siol.net

Osnovni kapital: 8.763,14 EUR
Davčna številka: 91960886

Matična številka: 5341841
Transakcijski račun:
SI 56 6100 0001 5507 737

Delavska hranilnica

TEHNIČNO POROČILO

Objekt:	IZDELAVA ZAŠČITNE OGRAJE, NADSTREŠNICE, ZAŠČITNE BLENDE IN BETONKEGA PODESTA NA STRELIŠČU STRELSKEGA DRUŠTVA DUŠAN POŽENEL, REČICA PRI LAŠKEM
Investitor:	STRELSKO DRUŠTVO DUŠAN POŽENEL REČICA PRI LAŠKEM, Huda jama 1, 3270 Laško

1. LOKACIJA

Predmet projekta je izdelava zaščitne ograje, nadstrešnice, zaščitne blende in betonskega podesta. Objekt je lociran na zemljiški parc. št. 471/4, k.o 1028 – Sedraž.

2. ZASNOVA

2.1 Nadstrešnica

Nadstrešnica bo locirana na južni strani strelišča in bo služila prekritju dela podesta za tarče na oddaljenosti 50 m od strelnega mesta. Nadstrešnica bo zunanji dim. 2,75 x 15,50 m.

Nosilni zid nadstrešnice bo izdelan kot podaljšek zaščitnega zidu strelišča, višine 3,00 m. Streha na nadstrešnici bo lesena enokapnica z naklonom 7 stopinj.

2.2 Zaščitna ograja

Zaščitna ograja bo potekala vzdolž strelišča, od novega prizidka do nadstrešnice, v višini 3,00 m. od urejenega terena. Zaščitna ograja bo izdelana na mestu, kjer je poplavno območje potoka Rečica, v izvedbi z armiranobetonskimi plohi, ki omogočajo pretok vode ob poplavih. Omenjena ograja bo na vzhodni strani v dolžini 16,10 m, na zahodni strani pa v dolžini 16,50 m. Ostali zaščitni zid bo zidan z betonskimi bloki, deb. 25 cm in bo na vzhodni strani v dolžini 27,13 m in na zahodni strani v dolžini 26,89 m.

Na vzhodni strani bodo izvedena tudi kovinska drsna vrata za dostop na strelišče in sicer na mestu, kjer je podest za tarče v oddaljenosti 25 m od strelnega mesta.

2.3 Zaščitna blenda

Zaščitna blenda bo locirana 9 m od južne točke novega prizidka oz. 15 m od strelnega mesta. Zaščitna blenda bo dim. 1,80 x 12,60 m, izdelana iz kovinske jeklene konstrukcije in lesenih polnil.

Manjša zaščitna blenda se bo izdelala tudi na stropu novega prizidka, dim. 0,30 x 11,70 m, v enaki izvedbi kot večja zaščitna blenda.

2.4 Betonski podeset

Betonski podest za tarče bo lociran na oddaljenosti 25 m od strelnega mesta, zun. dim. 1,35 x 13,46 m. Drugi podest, ki je na oddaljenosti 50 m od strelnega mesta, bo lociran pod že omenjeno nadstrešnico in bo izdelan v sklopu nadstrešnice.

3. KONSTRUKCIJA

3.1 Nadstrešnica

Temelji nadstrešnice bodo pasovni, armiranobetonski, dim. 80 x 50 cm. Nosilni steber nadstrešnice bo temeljen na točkovnem temelju, dim. 80 x 80 cm. Nosilni zid, ki služi tudi kot zaščitni zid strelišča bo zidan iz betonskih blokov, deb. 25 cm in višine 3,0 m.

Streha na nadstrešnici bo lesena enkopanica, naklona 7 stopinj, ki bo izdelana iz smrekovega lesa, razen vrhnje nosilne lege in stebra, ki bosta izdelana iz lepljenega smrekovega lesa. Streha bo pokrita z jekleno pocinkano pločevino.

Podest za tarče pod nadstrešnico bo armiranobetonski, širine 1,35 m s sprednjo zaščito v višini 20 cm. Debelina podesta bo 15 cm. Prav tako bo debeline 15 cm tudi armiranobetonska talna plošča pod zaščito na skrajnem južnem zidu.

3.2 Zaščitna ograja

Celoten zaščitni zid bo temeljen na pasovnih armiranobetonskih temeljih na mestu poplavnega območja bo zid izveden z armiranobetonskimi plohi, deb 15 cm in višine 3 m od urejenega terena. Betonski plohi se bodo postavljali v izdelan armiranobetonski utor pasovnega temelja, ki se bo po končani montaži zalil z litim betonom. Ostali zaščitni ograjni zid bo zidan z betonskimi bloki, deb. 25 cm. Na vrhnji strani bo izdelana armiranobetonska horizontalna vez, širine 25 cm, višine 30 cm. Prav tako bodo na osni razdalji 4,50 m izdelane tudi vertikalne armiranobetonske vezi, dim. 25 x 25 cm.

3.3 Zaščitna blenda

Zaščitna blenda bo izdelana kot nosilna jeklena konstrukcija, ki bo na srednjem delu temeljena na dveh točkovnih armiranobetonskih temeljih. Na delu ob zaščitnem zidu pa bo kovinska

konstrukcija temeljena na armiranobetonski pasovni temelj. Celotna kovinska konstrukcija bo izdelana iz jeklenih cevi, dim. 50 x 50 x 3 mm. Na nosilno kovinsko konstrukcijo bodo na strani proti strelnemu mestu pritrjeni smrekovi plohi v dveh slojih deb. 2,5 cm.

Manjša zaščitna blenda, ki bo locirana na stropu novega prizidka, bo prav tako izdelana iz jeklene nosilne konstrukcije, enakih profilov kot večja nadstrešnica, z dvojno oblogo iz smrekovih plohov, deb. 2 x 5 cm.

3.4 Betonski podeset

Betonski podest, na oddaljenosti 25 m od strelnega mesta, bo armiranobetonski, izdelan kot talna plošča, deb. 15 cm s sprednjim zaščitnim delom v višini 20 cm. Armiranobetonski podest bo izveden na utrjeno gramozno nasutje, v deb. minimalno 30 cm.

4. OBDELAVA

4.1 Nadstrešnica

Zidovi nadstrešnice, ki bodo zidani z betonskimi bloki, bodo na zunanji in notranji strani zidarsko zastičeni. Streha na nadstrešnici bo pokrita s pocinkano jekleno pločevino v temno rjavi barvi. Kleparski izdelki kot so strešna obroba, žleb in odtočne cevi, bodo izdelani iz alu. eloksirane pločevine.

4.2 Zaščitna ograja

Zaščitni zid, ki bo zidan z betonskimi bloki, bo zidarsko zastičen. Na vrhnji strani ograjnega zidu bo izdelana zaščitna odkapna obroba, izdelana iz alu. eloksirane pločevine.

4.3 Zaščitna blenda

Nosilna kovinska konstrukcija zaščitne blende se po končani montaži očisti, minimizira in slikopleskarsko obdela. Prav tako se slikopleskarsko obdela tudi lesena zaščita iz smrekovih plohov in sicer z lazurnim premazom. Na vrhu zaščitne blende bo izdelana zaščitna odkapna obroba, izdelana iz alu. eloksirane pločevine.

5. INSTALACIJE

V nadstrešnici ne bodo izdelane instalacije. Vzdolž strelišča se ob zahodnem zidu na notranji strani strelišča položi Alcaten cev. fi. 90 cm, ki bo namenjena za kabelsko povezavo do tarč.

Meteorne vode z nadstrešnice, se bodo preko žlebov odtočnih cevi in peskolovcev, ponikale.

6. ZUNANJA UREDITEV

Po končanih delih je potrebno okolico objekta očistiti in jo primerno hortikulturno urediti (travnate površine, grmovnice).

Meteorne vode iz strešin se bodo preko peskolovcev, ponikale..

Zagorje, marec 2018

Izdelal:
Marjan Leskovar

