

Priloga 4: OPIS POTREBNIH DEL

OPIS POTREBNI DEL PO POSAMEZNIH PREDRAČUNSKIH POSTAVKAH

POSEK DREVJE IN GRMOVJA

Po posameznih parcelah je delo lahko zelo različno. Na večini parcel je potrebno posekati le posamezno manjše drevje ali pa grmovje. Na nekaj parcelah je potrebno posekati obstoječi protivetrni pas z debelejšim drevjem, ki zaradi vrzeli oz. polomljenega drevja ne opravlja več svoje funkcije. Na parcelah, kjer je predvidena zasaditev protivetrnega pasu in se le ta nahaja ob zaraščenem jarku za odvodnjavanje, bo potrebno drevje v jarku obsekati, posamezno drevje, v dogovoru z investitorjem, pa tudi posekati. Obsekovanje je možno izvesti tudi strojno. Za vsako parcelo posebej je projektno ocenjeno, koliko ur poklicnega sekača bo potrebno za izvedbo teh del.

ODVOZ SEČNIH OSTANKOV IN KORENIN NA DEPONIJU

Za vsako parcelo posebej je v prostornih metrih projektno ocenjena količina drevnine in izkopanih korenin, ki jih mora izvajalec del naložiti na parceli in odpeljati na deponijo, tako da za njim ostaja čista površina primerna za sadnjo, brez lesnih ostankov. Lesne ostanke je v dogovoru z investitorjem izkoristiti za izdelavo lesnih sekancev. Povprečna razdalja odvoza do npr. komunalnega odlagališča v Dolgi poljani ne presega 3km.

DELO BAGRA

Za izvedbo potrebnih del je delo projektno ocenjeno 17t bagra v urah s planirno in izkopno žlico.

Delo z bagrom obsega dva različna sklopa:

1. Ureditev novih poti: v tem primeru gre za odstranitev zgornjega sloja obstoječih poti, ki sedaj potekajo po pasu predvidenem za protivetrno zaščito in vgraditev tega materiala v novo pot, ki bo potekala ob predvidenem protivetrnem pasu. Zemljo iz bodoče nove poti pa je potrebno preložiti na mesto, kjer je bila izkopana stara pot. Delo se izvaja v liniji največje skupne širine 8m (maksimalno 5m protivetrnega pasu in 3m nove poti). Dela se v celoti izvedejo s planirno žlico do globine 0,5m. Material je povsod zemlja (mehka hribina). Pot mora biti po zaključki del izravnana s planirno žlico tako, da jo bo možno kasneje zavaljati z vibrovaljarjem ter nasuti s tamponom.
2. Rigolanje obstoječega nasad: v manjšem obsegu (nekaj 100m) je predviden posek starega protivetrnega pasu. Po končanem poseku je zaradi velikosti panjev potrebno te panje odstraniti z bagrom z izkopno žlico ter teren do globine 0,5m očistiti vseh debelejših korenin, za kar bo potrebno prekopati (rigolati) celotno predvideno površino za protivetrni pas.

DELO ROVOKOPAČA

Za izvedbo potrebnih del je delo projektno ocenjeno v urah s planirno in izkopno žlico.

Za vsako parcelo je predvidena določena količina ur rovokopača, ki mora na parcelah pred izvedbo oranja odstraniti posamezne manjše količine panjev in korenin drobnejšega drevja in grmovja, po končanem

oranju pa po potrebi odstraniti posamezne večje kame in druge nepredvidene materiale, ki bi lahko ovirali sadnjo.

ORANJE oz. KULTIVIRANJE

Za izvedbo potrebnih del je delo projektno ocenjeno v kvadratnih metrih.

Po zaključnem čiščenju parcele (sečnja, odvoz, strojno čiščenje z bagrom oz. rovokopačem), kjer bo potekal protivetrni pas, bo potrebno parcelo preorati s plugom do globine 30cm ali pa zrahljati (kultivirati) z močnejšim rahljalnikom (kultivatorjem) do globine vsaj 30 cm.

GLOBINSKO PREKOPAVANJE

Za izvedbo potrebnih del je delo projektno ocenjeno v kvadratnih metrih.

Po kultiviranju oz. oranju je zemljišče potrebno še dodatno obdelati s težjim globinskim prekopalnikom (frezo) do globine vsaj 20 cm, da v čim večji meri zavremo vegetativno razrast trave in zelišč v obdobju, ki bo za uspeh sadnje ključnega pomena.

SAJENJE

Za vsako parcelo posebej je izračunano in napisano, koliko sadik je potrebno na parceli posaditi, v koliko vrsta jih je potrebno posaditi, kolikšna je razdalja med vrstam ter kolikšna je predvidena razdalja med sadikami v sami vrsti. Če protivetrni pas poteka ob melioracijskem jarku ali vodotoku je potrebno prvo vrsto zasaditi na samem robu jarka. V kolikor pa protivetrni pas poteka med kmetijskimi površinami ali pa ob kmetijski površini in ob poti pa se vrste posadi tako, da sta zunanji vrsti enakomerno oddaljeni od roba parcele. Kombinacije drevesnih vrst, ki jih je potrebno posaditi na parceli so podane v prilogah. Kombinacija drevesnih vrst (od 1 do 7), ki jih je na parceli potrebno posaditi, pa so le kot številka navedene na popisnem listu za vsako parcelo posebej.

Sadnjo je potrebno izvesti kvalitetno, tako da je zemlja okrog koreninskega sistema ustrezno utrjena, kar bo preprečilo nagibanje sadik ob močnejšem vetru.

POSTAVITEV KOLIČKOV ZA OGRAJO

Za izvedbo potrebnih del je projektno ocenjeno, da je ustrezna razdalja med količki 6m, zato je za vsako parcelo posebej izračunana količina količkov potrebnih za postavitev ograje glede na dolžino parcele.

Količki za ograjo morajo biti dimenzije minimalno 5x5cm in morajo gledati iz zemlje minimalno 1,2m. Ob parcelah, ki ležijo ob melioracijskih jarkih ali pa vodotokih je potrebno ograditi zasajeno površino enostransko, povsod drugod pa obojestransko.

ŽICA ZA OGRAJO

Na količke je predvidena pritrditev žice za ograjo fi 3mm. Prva žica mora biti na količke pritrjena na višini 0,5m in druga pa na višini 1m. Dolžina potrebne žice je izračunana glede na dolžino parcele in navedena na popisnem listu za vsako parcelo posebej.

UREDITEV NOVE POLJSKE POTI

V kar nekaj primerih bo potrebno s pomočjo bagra prestaviti obstoječo poljsko pot (glej opis pri delu bagra). Večino dela (zemeljska dela na novih poljskih poteh – izkop in izravnava) bo že opravljenih s pomočjo bagra. V projektni dokumentaciji je za vsako parcelo, kjer je to potrebno, navedena dolžina poljske poti, ki jo je potrebno dokončati. Za dokončanje poljskih poti bo potrebno izvesti še valjanje poljskih poti z vibrovaljarjem ter nasutje 5cm tampona frakcije 0-32mm v širini 3 metrov.

ZALIVANJE SADIK

V primeru visokih poletnih temperatur in daljšega sušnega obdobja bo v letu sadnje potrebno sadike redno zalivati, kar bo omogočilo lažje preživetje nasada. V projektnem predračunu je predvideno trikratno zalivanje sadik v letu sadnje s 7 litri vode na sadiko na 10 dni, kar bi moralo zadoščati za mesec dni najhujše suše.

OBŽETEV SADIK

Izvajanje obžetve drevesnih sadik je odvisno od njihove višine. Višje kot so prej ubežijo agresivnemu zeliščnemu sloju. V primeru dobave kontejnerskih sadik višine 60 do 80cm, obžetev verjetno ne bo potrebna ali pa kvečjemu enkrat v prvem do tretjem letu po sadnji. V kolikor pa bodo sadike nižje bo obžetev sadik nujno izvesti vsaj v prvem in drugem letu po sadnji. Za izvedbo potrebnih del je delo projektno ocenjeno v kvadratnih metrih.

Obžetev je obvezno potrebno izvesti ročno in ne strojno z motorno koso, da se ne poškoduje posajenih drevesc. Žanje se v obliki lijaka od stebila drevesca navzven tako, da se v celoti sprosti vrhnji del sadike.