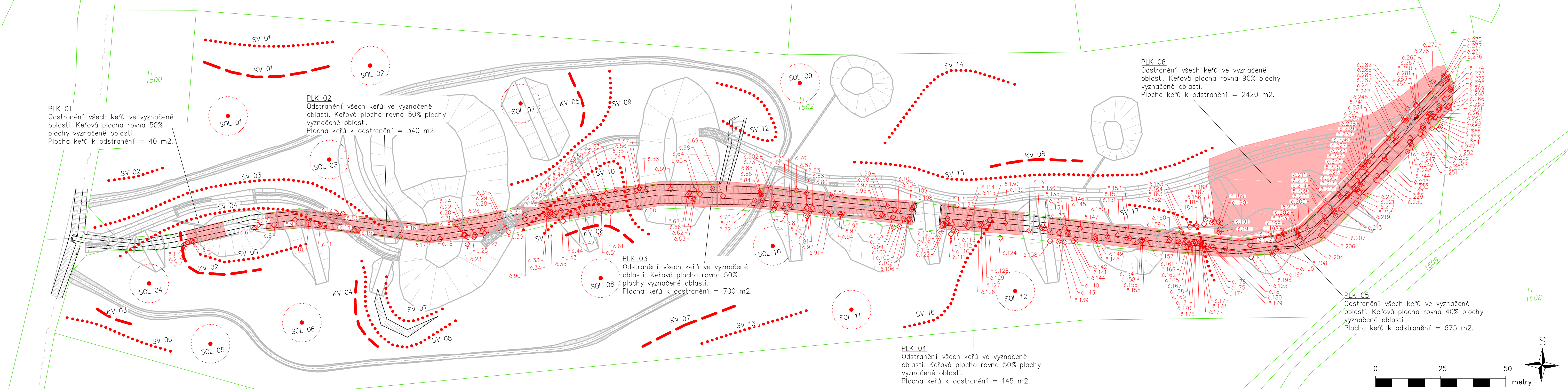


Liniová výsadba stromů - SV			
označení v situaci	délka linie [m]	vzdálenost sponu [m]	počet stromů v linii [ks]
SV 01	50	5	11
SV 02	25	5	6
SV 03	120	5	25
SV 04	58	5	13
SV 05	45	5	10
SV 06	45	5	10
SV 07	40	5	9
SV 08	65	5	14
SV 09	65	5	14
SV 10	80	5	17
SV 11	30	5	7
SV 12	60	5	13
SV 13	45	5	10
SV 14	65	5	14
SV 15	145	5	30
SV 16	60	5	13
SV 17	50	5	11
stromů celkem			227

Liniová výsadba keřů - KV			
označení v situaci	délka linie [m]	vzdálenost sponu [m]	počet keřů v linii [ks]
KV 01	50	2	26
KV 02	44	2	23
KV 03	16	2	9
KV 04	30	2	16
KV 05	22	2	12
KV 06	30	2	16
KV 07	40	2	21
KV 08	36	2	19
keřů celkem			142

Počty kácených stromů dle průměru pařezu	
průměr pařezu	počet stromů
10- 20	171
20- 30	96
30- 40	15
40- 50	3
50- 60	2
60- 70	0
celkem	287



Výsadba:
Podél koryta, tůň a terénních hran je navržena liniová výsadba řad stromů ve skladbě olše lepkavá (30%), jeřáb ptačí (20%), jasan ztepilý (20%), javor klen (15%), dub letní (10%), bříza bělokorá (5%).

Na vnějších okrajích výsadeb jsou pomístně navrženy pruhy keřového patra ve složení krušina olšová (25%), vrba popelavá (20%), vrba ušatá (20%), střemcha obecná (15%), kalina obecná (10%), líska obecná (10%).

Soliterní výsadba 12 ks stromů ve složení dub letní (4 ks), lípa širokolistá (4 ks), jilm horský (4 ks).

Nově vysázené stromy budou chráněny proti okusu chráničkou. Nově vysázené keře budou chráněny oplocenkou. Povrch půdy v okolí veškerých výsadeb bude chráněn mulčem ze štěrky v tloušťce 5–10 cm. Velikost mulčované plochy bude přizpůsobena velikosti vysazované rostliny.

Počet stromů:
V tabulce stromů a v povolení ke kácení jsou stromy s více kmeny vyrůstající z jednoho pařezu považovány za jeden strom s jedním evidenčním číslem. Z pohledu rozpočtu jsou za stromy považovány dřeviny s průměrem pařezu větším než 10 cm.

- LEGENDA:
- stávající stav
 - nový stav SO 04, KV = výsadby keřů
 - ... nový stav SO 04, SV = výsadby stromů
 - nový stav SO 04, SOL = výsadby soliterní stromy
 - nový stav SO 04, PLK = plochy odstraňování křovin
 - .1 nový stav – kácené stromy
 - nový stav – ostatní SO
 - katastr nemovitostí

Kácení:
Celkem bude pokáceno 287 ks stromů (počet dle pařezů) a 4320 m² křovin. V terénu jsou dřeviny označeny oranžovou a červenou barvou. Kácení stromů a křovin bude provedeno v rámci stavby zhotovitelem stavby.

Stromy určené ke kácení, označené v této situaci, jsou popsány v tabulce D.4.3. Číselná řada 1–287 je neúplná. Čísla 901 a 902 jsou doplňková.

Část křovin určených k odstranění je označena tečkou nebo čárkou. Na ploše v původním korytě (PLK 01–05) je barvou označena pouze část křovin, ale odstraněny budou všechny. Plocha mimo koryto (PLK 06) je v terénu ohraničena svislou čárkou na křovinách a budou odstraněny veškeré křoviny v této oblasti.

Většina pařezů po kácení bude ponechána. Veškeré pařezy nacházející se v trase nového koryta budou odstraněny. Většina těchto pařezů bude uložena na dno původního koryta a zasypána zeminou. Několik pařezů bude umístěno do zátopy tůň. Do průtočných tůň bude umístěno 3–6 pařezů (dle velikosti), do neprůtočných tůň budou umístěny 1–3 pařezy (dle velikosti). Pařezy budou sloužit pro zvýšení variability prostředí a jako úkryt pro živočichy.

Po dokončení všech prací bude provedeno uvedení pozemků do řádného stavu. To zahrnuje urovnání narušených ploch a v dolní části stavby (od brodu níže) i jejich osetí luční travní směsí.

ENDCon NDCon s.r.o. Zlatnická 10/1582, 110 00 Praha 1, Česká republika, tel.: +420 251 019 231, IČ: 64939511, DIČ: CZ64939511			
Vypracoval: Ing. František Vackář	Vedoucí projektu: Ing. František Vackář	Autorizace:	
Kreslil: Ing. Jakub Knap	Odpovědný projektant: Ing. Radka Michková Popelíková	Paré:	
Investor: ČR - Státní pozemkový úřad, Krajský pozemkový úřad pro Plzeňský kraj, Pobočka Domažlice Haltravská 438, 344 01 Domažlice		Podpis:	
Stavba: Revitalizace potoka OP 3 v k.ú. Nemanice			
Objekt: SO 04 Vegetační úpravy	Formát: 8xA4	Datum: 10/2017	
Část: D. Dokumentace objektů	Stupeň: DSP/DPS	Č. zakázky: 527	
Obsah: Situační výkres	Měřítko: 1:750	Č. přílohy: D.4.2.	