

ŠTEVILČNA OZNAKA ELABORATA:
ELABORAT 1: NAČRT GOSPODARJENJA Z GRADBENIMI ODPADKI

INVESTITOR:
MESTNA OBČINA MURSKA SOBOTA
KARDOŠEVA 2, 9000 MURSKA SOBOTA

OBJEKT:
REKONSTRUKCIJA TOPLOVODNEGA SISTEMA MED OBSTOJEČO VRTINO SOB-1 IN NOVO
VRTINO SOB-4 V MURSKI SOBOTI

VRSTA PROJEKTNE DOKUMENTACIJE:
PROJEKT ZA IZVEDBO

ZA GRADNJO:
Rekonstrukcija

PROJEKTANT:
VELING-DEOL d.o.o., Razlagova 46
9000 Murska Sobota



ODGOVORNI PROJEKTANT:
Jože VELNAR, dis S-1125

ŠTEVILKA NAČRTA, KRAJ IN DATUM IZDELAVE NAČRTA:
28V-GO/2012 Murska Sobota, januar 2013

ODGOVORNI VODJA PROJEKTA:
Jože Velnar , dis S-1125

Izvod št: 1 2 3 4 5 6

E1.2 KAZALO VSEBINE ELABORATA OPREME ŠTEVILKA 28V-GO/2012
--

- E1.1. Naslovna stran načrta
- E1.2. Kazalo vsebine načrta
- E1.3. Elaborat

E1.3 ELABORAT

Izdelavo Elaborata ravnanja z gradbenimi odpadki ureja Uredba o ravnanju z odpadki, ki nastanejo pri gradbenih delih (Ur. list RS št. 34/08) (v nadaljevanju uredbe) in Pravilnik o projektni dokumentaciji (Ur. list RS št. 55/08).

Elaborat ravnanja z gradbenimi odpadki mora investitor pokazati pristojnemu inšpektorju, če ta to zahteva.

Elaborat ravnanja z gradbenimi odpadki mora v zvezi s predvidenimi količinami gradbenih odpadkov in z načini njihove obdelave upoštevati usmeritve iz operativnega programa varstva okolja na področju ravnanja z gradbenimi odpadki.

S tem Elaborat ravnanja z gradbenimi odpadki se prikazuje vrste, količine in način ravnanja z gradbenimi odpadki z upoštevanjem razpoložljivih možnosti investitorja ter vse pripadajoče zakonodaje, predpisov in standardov.

Pri izkopih za plinovod ne nastanejo nobeni nevarni gradbeni odpadki, ki bi predstavljali nevarnost za ljudi in okolje.

Pri zapolnjevanju izkopov zaradi vzpostavitve prvotnega stanja tal je dovoljeno porabljati zemeljski izkop, ki izpolnjuje zahteve Uredbe o obremenjevanju tal z vnašanjem odpadkov (Ur. list RS, št. 34/08).

Pri izkopih za izgradnjo podzemnega dela vodovoda nastajajo gradbeni odpadki in sicer: zemljina III in IV kategorije, gramozno nasutje in asfalt. Odpadki se zbirajo ločeno in odvažajo na stalno deponijo in se deloma ponovno vgrajujejo. Za ravnanje z gradbenimi odpadki na gradbišču je v celoti odgovoren investitor.

Gradbeni odpadki se morajo na gradbišču začasno skladiščiti ločeno po posameznih vrstah s klasifikacijskega seznama odpadkov in ločeno od drugih odpadkov tako, da ne onesnažujejo okolja, z njimi pa ravnati tako, da jih je mogoče obdelati.

Če je zemeljski izkop pridobljen z gradbeni deli na gradbišču in ni onesnažen z nevarnimi snovmi tako, da bi se moral uvrstiti med nevarne gradbene odpadke v skladu s predpisom, ki ureja ravnanje z odpadki, ga investitor lahko ponovno uporabi na istem gradbišču.

Investitor lahko za celotno gradbišče pooblasti enega od izvajalcev del, da v njegovem imenu oddaja gradbene odpadke zbiralcu gradbenih odpadkov ali obdelovalcu in ob oddaji vsake pošiljke odpadkov izpolni evidenčni list, določen s predpisom, ki ureja ravnanje z odpadki.

Ne glede na določbe iz prej napisanega investitorju ni treba zagotoviti oddaje gradbenih odpadkov zbiralcu gradbenih odpadkov ali neposredno v njihovo obdelavo, če količina gradbenih odpadkov v celotnem času izvajanja teh del ne presega največje količine gradbenih odpadkov iz priloge, ki je sestavni del Uredbe (glej priloženo tabelo 1).

Investitor mora za to količino gradbenih odpadkov, za katere ni zagotovil oddaje, sam zagotoviti odvoz in oddajo v zbirni center.

Šteje se, da zemeljski izkop ni onesnažen z nevarnimi snovmi tako, da bi se moral uvrstiti med nevarne gradbene odpadke v skladu s predpisom, ki ureja ravnanje z odpadki, če je:

- prostornina izkopa manj kot 30.000 m³ in med izkopavanjem ni opažena onesnaženost z oljem, bitumenskimi mešanicami ali odpadki, ki niso iz naravnega mineralnega materiala, ali
- iz podatkov o sestavi zemeljskega izkopa ali iz analize zemeljskega izkopa s preskusnimi metodami v skladu s predpisom, ki ureja ravnanje z odpadki, razvidno, da zemeljski izkop ni onesnažen z nevarnimi snovmi tako, da bi se moral uvrstiti med nevarne gradbene odpadke.

PRILOGA 1

Največje količine gradbenih odpadkov, za katere investitorju ni treba zagotoviti oddaje zbiralcu gradbenih odpadkov v skladu s 7. členom te uredbe oziroma ni treba pridobiti okoljevarstvenega dovoljenja za pripravo za ponovno uporabo v skladu z 8. členom te uredbe

Vrsta gradbenih odpadkov	Največja količina gradbenih odpadkov
Beton, opeka, ploščice, keramika in materiali na osnovi sadre	50 m ³
Gradbeni materiali, ki vsebujejo azbest, razen odpadnih azbest-cementnih gradbenih izdelkov	0,5 m ³
Odpadni azbest-cementni gradbeni izdelki	5 m ³
Les, steklo, plastika	10 m ³
Bitumenske mešanica, katran in katranirani izdelki	15 m ³
Kovine	100 dm ³
Zemeljski izkop, ki ni onesnažen z nevarnimi snovmi tako, da bi se moral uvrstiti med nevarne gradbene odpadke v skladu s predpisom, ki ureja ravnanje z odpadki.	- za manj kot 5.000 m ³ zemeljskega izkopa ni obvezna oddaja zbiralcu gradbenih odpadkov v skladu s 7. členom te uredbe, - neomejene količine zemeljskega izkopa se lahko uporabljajo v skladu z 8. členom te uredbe na gradbišču, kjer je nastal, ali na drugih gradbiščih istega investitorja;
Izolirni materiali	5 m ³

Količina in vrsta gradbenih odpadkov

Podatek o prostornini zemeljskega izkopa, nastalega zaradi izvajanja gradbenih del na gradbišču, in podatek o predvidenem načinu ravnanju z njim:

Klasifikacijska številka odpadka	Naziv odpadka	Prostornina (m ³)	Predviden način ravnanja z njimi
17 03 02	Bitumenske mešanice, ki niso navedene pod 17 03 01 (asfalti)	7,65	Odpad se sproti odvaža na deponijo zbiralca gradbenih odpadkov v skladu s 7. členom uredbe
17 05 06	Izkopani material, ki ni naveden pod 17 05 05 (zemljina)	1265	Izkopana zemljina in gramoz se začasno deponira ob gradbeni jami in se po končani gradnji uporabi za zasipavanje in izravnavo terena, ostalo zemljino se sproti odvaža na deponijo.

Količina bitumenskih mešanic (asfalt) ne presega količine v tabeli 1.

Predviden način predelave in odstranjevanja gradbenih odpadkov

Bitumenske nenevarne mešanice (asfalt) se odstrani na cestiščih in se ga odpelje na stalno deponijo zbiralca gradbenih odpadkov.

Ostali izkopani material (zemljina in gramoz) se odlaga na rob izkopanega gradbenega jarka, nakar se po položitvi cevovoda ponovno vgradi. Odvečna zemljina se odpelje na stalno deponijo, ki jo določi investitor.