

NASLOVNA STRAN Z OSNOVNIMI PODATKI O NAČRTU

NAČRT ODSTRANITVE IN RAVNANJE Z ODPADKI: 838/13 O

INVESTITOR:

Občina Brežice, Cesta prvih borcev 18, 8250 BREŽICE

(ime, priimek in naslov investitorja oziroma njegov naziv in sedež)

OBJEKT:

**Ureditev lokalne ceste LC 024 121 Dvorce-Žejno, čez Cerino;
od km 1+103, do km 1+350**

(poimenovanje objekta, na katerega se gradnja nanaša)

VRSTA PROJEKTNE DOKUMENTACIJE

PZI

(idejna zasnova, idejni projekt, projekt za pridobitev gradbenega dovoljenja, projekt za razpis, projekt za izvedbo)

ZA GRADNJO:

Rekonstrukcija

(nova gradnja, prizidava, nadzidava, rekonstrukcija, odstranitev objekta, sprememba namembnosti, nadomestna gradnja)

PROJEKTANT:

TRASA d.o.o., Kettejeva 16, 2000 Maribor

TR/ASA d.o.o.

naziv projektanta, sedež, ime in podpis odgovorne osebe projektanta in žig)

ODGOVORNI PROJEKTANT:

**Dr. Bojan Žlender, univ.dipl.inž.gradb.
IZS G 2200**

dr. BOJAN ŽLENDER
univ. dipl. inž. gradb.
IZS G-2200

(ime odgovornega vodje projekta, strokovna izobrazba, identifikacijska številka, osebni žig, podpis)

ŠTEVILKA PROJEKTA, KRAJ IN DATUM IZDELAVE :

838/13, Maribor, avgust 2013

(številka projekta, evidentirana pri projektantu, kraj in datum izdelave projekta)

		004.2101	0.1	
--	--	----------	-----	--

0.3 KAZALO VSEBINE NAČRTA

ŠTEVILKA PROJEKTA:
838/13

ŠTEVILKA NAČRTA:
838/13 O

		004.2101	0.3	
--	--	-----------------	------------	--

KAZALO VSEBINE NAČRTA ODSTRANITVE

1. Naslovna stran načrta
2. Kazalo vsebine načrta
3. Izjava odgovornega projektanta načrta
4. Tehnični del

		004.2101	0.3	
--	--	----------	-----	--

0.5 IZJAVA ODGOVORNEGA PROJEKTANTA NAČRTA

ŠTEVILKA PROJEKTA:
838/13

ŠTEVILKA NAČRTA:
838/13 O

		004.2101	0.5	
--	--	-----------------	------------	--

IZJAVA ODGOVORNEGA PROJEKTANTA NAČRTA

Odgovorni projektant načrta **odstranitve in ravnanja z odpadki**

Bojan Žlender

(ime in priimek)

IZJAVLJAM,

1. da je načrt odstranitve in ravnanja z odpadki v projektu za izvedbo skladen z zahtevami veljavnih prostorskih aktov,
2. da je ta načrt skladen z drugimi predpisi, ki veljajo na območju, na katerem se bo izvedla nameravana gradnja,
3. da so v tem načrtu upoštevani vsi pridobljeni projektni pogoji in soglasja,
4. da so bile pri izdelavi načrta upoštevane vse ustrezne bistvene zahteve in da je načrt izdelan tako, da bo gradnja, izvedena v skladu z njim, zanesljiva,
5. da je načrt skladen z elaborati, ki so sestavni del projekta (če so obvezni).

838/13 (št. projekta)	Dr. Bojan Žlender, univ.dipl.inž.gradb. IZS G 2200 (ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka)
Maribor, avgust 2013 (kraj in datum)	<div>dr. BOJAN ŽLENDER univ. dipl. inž. grad. IZS G-2200</div> (osebni žig, podpis)

		004.2101	0.5	

T.1.1 TEHNIČNO POROČILO

ŠTEVILKA PROJEKTA
838/13

ŠTEVILKA NAČRTA
838/13 O

		004.2101	T.1.1	

ELABORAT GOSPODARJENJA Z GRADBENIMI ODPADKI

E.1	UVOD	2
E.2	POMEN IZRAZOV	2
E.3	OPIS LOKACIJE IN PREDVIDENIH POSEGOV	3
E.4	IZLOČITVI NEVARNIH GRADBENIH ODPADKOV PRED ODSTRANITVIJO OBJEKTA, ČE ZADEVA PRIDOBITEV GRADBENEGA DOVOLJENJA TUDI ODSTRANITEV OBJEKTA,	4
E.5	LOČENO ZBIRANJE GRADBENIH ODPADKOV NA GRADBIŠČU	4
E.6	OBDELAVA GRADBENIH ODPADKOV NA GRADBIŠČU	4
E.7	PREDVIDENA PROSTORNINA ZEMELJSKEGA IZKOPA, NASTALEGA ZARADI IZVAJANJA GRADBENIH DEL NA GRADBIŠČU IN RAVNANJU Z NJIM	5
E.8	PREDVIDENA PROSTORNINA UPORABE ZEMELJSKEGA IZKOPA NA GRADBIŠČU, KI NI NASTAL ZARADI IZVAJANJA GRADBENIH DEL NA GRADBIŠČU	5
E.9	OCENA ODPADKOV	5
E.10	KOLIČINE IN VRSTE GRADBENIH ODPADKOV, PREDVIDENIH ZA ODDAJO ZBIRALCU GRADBENIH ODPADKOV	6
E.11	KOLIČINE IN VRSTE GRADBENIH ODPADKOV, PREDVIDENIH ZA ODDAJO V OBDELAVO	8
E.12	ZAČASNO SKLADIŠČENJE IN ODVOZ ODPADKOV	8
E.13	EVIDENCE	9

E.1 UVOD

Načrt gospodarjenja z gradbenimi odpadki (NGGO) je izdelan na osnovi zahteve 5. člena Uredbe o ravnanju z odpadki, ki nastanejo pri gradbenih delih (Ur.l. RS št. 34/08), ki narekuje, da mora investitor k projektu za pridobitev gradbenega dovoljenja priložiti načrt gospodarjenja z gradbenimi odpadki, če je za gradnjo novega objekta, rekonstrukcijo objekta, nadomestno gradnjo ali odstranitev objekta predpisana pridobitev gradbenega dovoljenja v skladu s predpisi, ki urejajo graditev objektov.

Načrt gospodarjenja z gradbenimi odpadki glede na vrsto in količino gradbenih odpadkov vsebuje podatke o:

- izločitvi nevarnih gradbenih odpadkov pred odstranitvijo objekta, če zadeva pridobitev gradbenega dovoljenja tudi odstranitev objekta,
- ločenem zbiranju gradbenih odpadkov na gradbišču,
- obdelavi gradbenih odpadkov na gradbišču,
- predvideni prostornini zemeljskega izkopa, nastalega zaradi izvajanja gradbenih del na gradbišču, in ravnanju z njim,
- predvideni prostornini uporabe zemeljskega izkopa na gradbišču, ki ni nastal zaradi izvajanja gradbenih del na gradbišču,
- količinah in vrstah gradbenih odpadkov, predvidenih za oddajo zbiralcu gradbenih odpadkov,
- količinah in vrstah gradbenih odpadkov, predvidenih za oddajo v obdelavo,
- predvidenih načinih obdelave gradbenih odpadkov in izvajalcih obdelave gradbenih odpadkov.

Ravnanje z odpadki (procesi zbiranja, skladiščenja in odstranjevanje odpadkov) mora biti urejeno na način, da ni ogroženo človekovo zdravje in brez metod, ki bi čezmerno obremenjevale okolje.

Zlasti pa se ne sme povzročati:

- čezmerna obremenitev vod, zraka, tal;
- čezmerna obremenitev okolja s hrupom in vonjavami;
- bistveno poslabšanje življenjskih pogojev živali in rastlin, ali:
- škodljive vplive na krajino ali območja, zavarovana po predpisih o varstvu narave in predpisih o varstvu kulturne dediščine.

E.2 POMEN IZRAZOV

Odpadek je snov ali predmet, ki nastane med proizvodnjo in snov, ki nastane v tehnoloških postopkih, je pa za našo proizvodnjo ali dejavnost neuporabna.

Nevaren odpadek je odpadek, ki ima eno ali več nevarnih lastnosti. Odpadek je nevaren tudi, če je pomešan z nevarnimi odpadki.

Povzročitelj gradbenih odpadkov je oseba, ki naroči gradbena dela ali jih sama izvaja, če zaradi graditve objekta nastajajo gradbeni odpadki (v nadaljnjem besedilu: investitor).

Imetnik odpadkov je povzročitelj odpadkov ali pravna ali fizična oseba, ki ima odpadke v posesti.

Ravnanje z odpadki je zbiranje, prevoz, predelava in odstranjevanje odpadkov, vključno z nadzorovanjem teh postopkov in nadzorom odlagališč po zaprtju.

Zemeljski izkop je zemljina, mineralni sedimenti in kamenje, ki se jih pridobi pri izkopavanju ali odkrivanju tal ali podtalja.

Gospodarjenje z odpadki zajema preprečevanje in zmanjševanje nastajanja odpadkov ter njihovih škodljivih vplivov na okolje in ravnanje z odpadki.

Zbiralec gradbenih odpadkov je oseba, ki v skladu s predpisom, ki ureja ravnanje z odpadki, kot dejavnost opravlja zbiranje gradbenih odpadkov.

Oddaja gradbenih odpadkov je oddaja odpadkov v skladu s predpisom, ki ureja ravnanje z odpadki.

Prepuščanje gradbenih odpadkov je prepuščanje odpadkov v skladu s predpisom, ki ureja ravnanje z odpadki.

Obdelava gradbenih odpadkov so postopki predelave ali odstranjevanja gradbenih odpadkov.

Predelava gradbenih odpadkov je predelava odpadkov v skladu s predpisom, ki ureja ravnanje z odpadki.

Odstranjevanje gradbenih odpadkov je odstranjevanje odpadkov v skladu s predpisom, ki ureja ravnanje z odpadki.

Priprava gradbenih odpadkov za ponovno uporabo je predelava gradbenih odpadkov v gradbeni material neposredno po njihovem prevzemu ali po predhodnem skladiščenju ali po predhodnem skladiščenju in razvrščanju oziroma mešanju z drugimi gradbenimi odpadki v zbirnem centru.

Recikliranje gradbenih odpadkov je postopek predelave gradbenih odpadkov v reciklirane gradbene materiale.

Zbirni center je urejen prostor na prostem ali v objektu, vključno z opremo za pregled, ugotavljanje količin, predhodno skladiščenje in razvrščanje gradbenih odpadkov za njihovo ponovno uporabo kot gradbeni material ali za obdelavo; ta center upravlja zbiralec gradbenih odpadkov.

Pošiljka gradbenih odpadkov je količina gradbenih odpadkov, ki se zaradi zbiranja ali obdelave prevzamejo z določenega mesta nastanka v obdobju največ 30 dni v okviru ene spremne dokumentacije o prevzetih odpadkih.

E.3 OPIS LOKACIJE IN PREDVIDENIH POSEGOV

Obravnavan odsek lokalne ceste LC 024121 poteka skozi naselje Cerina. Cesta poteka po hribovitem terenu. Problematika obravnavanega pododseka je predvsem v pomanjkanju prometne varnosti, saj cesta poteka v ostri nepregledni krivini, kar ob dejstvu, da je cesta v zaseku in, da je vozišče preozko in komaj dovoljuje srečavanje osebnih vozil, ustvarja konfliktno situacijo v prometu, predvsem so ogroženi pešci in kolesarji. Poleg tega sta na obravnavanem območju, takoj za nevarno krivino, avtobusni postajališči, eno izven in eno na vozišču ter priključek lokalne ceste LC 024721, ki se na glavno prometno smer (LC 024121) priključuje pod neugodnim ostrim kotom in ne dovoljuje desnega zavijanja iz stranske smeri na glavno prometno smer in ne obratno. Šoferji zagato rešujejo tako, da peljejo cca 30 m naprej do križišča z JP 524762, v križišču obrnejo in nadaljujejo vožnjo po lokalni ceste proti Brežicam ali po javni poti.

Projektne rešitve PZI projektne dokumentacije predvidevajo:

- rekonstrukcijo vozišča z ureditvijo odvodnjavanja,

Rekonstrukcija lokalne ceste se izvede kot novogradnja, z rezkanjem obstoječe asfaltne plasti,

- ureditev priključevanja lokalne ceste LC 024721 na lokalno cesto LC 024121, s prestavitvijo ceste in znižanjem nivelete LC 024121.
- ureditev ostalih priključkov,
- ureditev hodnika za pešce ob desni strani vozišča od priključka javne poti JP 524761 do priključka javne poti JP 524762 za Cerino in naprej mimo dvorca Cerina.
- ureditev para avtobusnih postajališč,

- ureditev cestne razsvetljave,
- ureditev meteorne kanalizacije, ki vodi padavinske vode s cestišča,
- zaščita in prestavitve obstoječih komunalnih vodov.

E.4 IZLOČITVI NEVARNIH GRADBENIH ODPADKOV PRED ODSTRANITVIJO OBJEKTA, ČE ZADEVA PRIDOBITEV GRADBENEGA DOVOLJENJA TUDI ODSTRANITEV OBJEKTA,

Takih odpadkov na objektu ni.

E.5 LOČENO ZBIRANJE GRADBENIH ODPADKOV NA GRADBIŠČU

Investitor mora zagotoviti, da izvajalci rušitvenih del na gradbišču hranijo in začasno skladiščijo odpadke, ki nastanejo pri gradbenih delih, ločeno po posameznih vrstah s klasifikacijskega seznama odpadkov in ločeno od drugih odpadkov tako, da ne onesnažujejo okolja. Če pri rušenju ni mogoče preprečiti mešanja gradbenih odpadkov, se morajo pred rušenjem odstraniti vsi nevarni odpadki (odpadki, ki vsebujejo katran, olja, azbest, živo srebro, PCB). Gradbene odpadke je potrebno oddati zbiralcu gradbenih odpadkov. Na mestu nastanka in znotraj gradbišča je brez dovoljenja za predelavo ali odstranjevanje gradbenih odpadkov možno uporabiti do 5 m³ gradbenih odpadkov, če gre za beton, opeko, ploščice, keramiko in gradbeni material na osnovi sadre ali do 500 m³, če so ti materiali mešani z zemeljskim izkopom.

Mešani gradbeni odpadki (beton, armatura, malte, asfalt, hidroizolacija), ki bodo nastali pri rušenju, se zbirajo na gradbišču in se oddajo v predelavo zbiralcu gradbenih odpadkov (Žarn Krško prevozi in nizke gradnje d.o.o., Žadovinek40, 8270 Krško).

Jeklo (ograja, armatura, dilatacija, izlivniki) se sortirajo, zbirajo se v ločenih zabojnikih in oddajo v nadaljnjo predelavo.

Rezan les, letve ipd. se lahko delno porabijo za nadaljnjo uporabo.

Investitor mora zagotoviti oddajo gradbenih odpadkov zbiralcu gradbenih odpadkov ali izvajalcu obdelave teh odpadkov. 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.

Seznam pooblaščenih zbiralcev je možno dobiti preko elektronskih medijev pri GZS.

E.6 OBDELAVA GRADBENIH ODPADKOV NA GRADBIŠČU

Obdelavo gradbenih odpadkov lahko izvajajo le osebe, ki imajo predpisano dovoljenje za obdelavo gradbenih odpadkov. Obdelava gradbenih odpadkov mora biti izvršena skladno s predpisi, ki urejajo obdelavo in ravnanje z odpadki.

Na gradbišču obdelava gradbenih odpadkov ni predvidena.

E.7 PREDVIDENA PROSTORNINA ZEMELJSKEGA IZKOPA, NASTALEGA ZARADI IZVAJANJA GRADBENIH DEL NA GRADBIŠČU IN RAVNANJU Z NJIM

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 ali na drugem gradbišču, kjer je tudi sam investitor.

Šteje se, da zemeljski izkop iz prejšnjega odstavka 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 mešanici 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

Pri rekonstrukciji objekta pride le do manjših izkopov v območju obrežnih opornikov zaradi sanacije oziroma razširitve le teh. Delno se izkoplje tudi obstoječe cestno telo pred in za mostom. Izkopan material se bo uporabil za izravnavo terena v območju rekonstruiranega objekta in ceste. Delno se bo skladiščil na začasni deponiji in ponovno vgradil v cestno telo in nasipe, v smislu izravnave terena. Preostala zemljina bo prepuščena pooblaščenemu zbiralcu/predelovalcu.

E.8 PREDVIDENA PROSTORNINA UPORABE ZEMELJSKEGA IZKOPA NA GRADBIŠČU, KI NI NASTAL ZARADI IZVAJANJA GRADBENIH DEL NA GRADBIŠČU

Na gradbišču se ne bo uporabljal zemeljski izkop, ki ni nastal zaradi izvajanja gradbenih del na gradbišču.

E.9 OCENA ODPADKOV

Iz naročila za prevzem gradbenih odpadkov morajo biti razvidni podatki o prevzemniku, klasifikacijska številka gradbenih odpadkov, ocenjena količina nastalih gradbenih odpadkov, naslov gradbišča, ki ga zadeva prevzem gradbenih odpadkov, in podatki o gradbenem dovoljenju.

Če se oddajo gradbeni odpadki v odstranjevanje, morajo biti iz naročila za prevzem gradbenih odpadkov razvidni tudi podatki o osebi, ki je izdelala oceno odpadkov v skladu s predpisom, ki ureja odlaganje odpadkov na odlagališčih, ali predpisom, ki ureja sežiganje ali sosežiganje odpadkov. To oceno mora zagotoviti investitor v skladu s predpisom, ki ureja odlaganje odpadkov na odlagališčih, ali s predpisom, ki ureja sežiganje odpadkov.

V skladu z Uredbo o odlaganju odpadkov na odlagališčih (Ur.l.RS št. 32/06, 98/2007, 62/2008, 53/2009) je odlaganje odpadkov na odlagališču dovoljeno le, če je izdelana ocena njihovih za odlaganje pomembnih lastnosti, ki jo lahko izdelajo pooblaščenca za izdelavo odpadkov.

Ocena odpadkov mora vsebovati:

- številko iz klasifikacijskega seznama odpadkov, naziv ter opis odpadka in njegovih lastnosti,
- opis nastajanja odpadka,
- oceno dopustnosti odložitve odpadka na odlagališču skladno z določbami od 6. do 9. člena te uredbe,
- oceno pričakovanih posledic lastnosti odloženega odpadka, s poudarkom na vplivu na stabilnost telesa odlagališča, kadar gre za muljaste, pastozne ali drobnozrnate odpadke,
- opis predhodne ali dodatne potrebne obdelave odpadka ali utemeljitev opustitve njegove predhodne obdelave,
- ugotovitve v zvezi z nevarnimi lastnostmi odpadka, določenimi v predpisu, ki ureja ravnanje z odpadki, in
- določitev parametrov odpadka, ki so potrebni pri ugotavljanju istovetnosti odpadka s kemično analizo.

Izdelavo ocene odpadkov mora zagotoviti imetnik odpadkov, ki oddaja odpadek v odlaganje.

E.10 KOLIČINE IN VRSTE GRADBENIH ODPADKOV, PREDVIDENIH ZA ODDAJO ZBIRALCU GRADBENIH ODPADKOV

Pri odstranitvi - rušitvi obstoječega objekta, bodo pri rušitvenih delih nastali naslednji gradbeni odpadki s seznama odpadkov (Ur. list RS 84/98, Ur. list RS 45/00, Ur. list RS 20/01, Ur. list RS 13/03, Ur. list RS 41/04-ZVO-1, Ur. list RS 34/08). Pri novogradnji se gradbeni odpadki največkrat ne pojavljajo v elementarni obliki temveč kot mešanica gradbenih odpadkov. Ti podatki služijo kot osnova izvajalcu del in investitorju, ki mora gradbene odpadke skladno s predpisi deponirati na ustrezna odlagališča.

GRADBENI ODPADKI IN ODPADKI IZ RUŠENJA OBJEKTOV 17 00 00

BETON, OPEKA, PLOŠČICE IN KERAMIKA	17 01 00		
BETON	17 01 01	m ³	1,40
OPEKA	17 01 02		
PLOŠČICE KERAMIKA	17 01 03		
MEŠANICE ALI LOČENE FRAKCIJE BETONA, OPEK, PLOŠČIC IN KERAMIKE, KI VSEBUJEJO NEVARNE SNOVI	17 01 06*		
MEŠANICE BETONA, OPEK, PLOŠČIC IN KERAMIKE, KI NISO NAVEDENE POD 17 01 06	17 01 07		
LES, STEKLO, PLASTIKA	17 02 00		
LES	17 02 01		
STEKLO	17 02 02		
PLASTIKA	17 02 03		
STEKLO, PLASTIKA IN LES, KI VSEBUJEJO NEVARNE SNOVI ALI SO Z NJIMI ONESNAŽENI	17 02 04*		
BITUMENSKE MEŠANICE, PREMGOV KATRAN IN IZDELKI IZ KATRANA	17 03 00		

BITUMENSKE MEŠANICE, KI VSEBUJEJO PREMOGOVI KATRAN	17 03 01*		
BITUMENSKE MEŠANICE, KI NISO NAVEDENE POD 17 03 01	17 03 02	m ²	1849
PREMOGOVI KATRAN IN KATRANSKI IZDELKI	17 03 03*		
KOVINE VKLJUČNO Z LITINAMI	17 04 00		
BAKER, BRON, MEDENINA	17 04 01		
ALUMINIJ	17 04 02		
SVINEC	17 04 03		
CINK – pocinkano	17 04 04		
ŽELEZO IN JEKLO	17 04 05		
KOSITER	17 04 06		
MEŠANE KOVINE	17 04 07		
KOVINSKI ODPADKI, KI SO ONESNAŽENI Z NEVARNIMI SNOVI	17 04 09*		
KABLI, KI VSEBUJEJO MINERALNA OLJA, PREMOGOVI KATRAN IN DRUGE NEVARNE SNOVI	17 04 10*		
KABLI, KI NISO NAVEDENI POD 17 04 10	17 04 11		
ZEMLJINA, KAMENJE IN IZKOPANI MATERIAL	17 05 00	m ³	19.458,30
ZEMLJINA IN KAMENJE, KI VSEBUJETA NEVARNE SNOVI	17 05 03*		
ZEMLJINA IN KAMENJE, KI NISTA NAVEDENA POD 17 05 03	17 05 04		
IZKOPANI MATERIAL, KI VSEBUJE NEVARNE SNOVI	17 05 05*		
IZKOPANI MATERIAL, KI NI NAVEDEN POD 17 05 05	17 05 06		
TOLČENEC IZPOD ŽELEZNIŠKIH TIROV IN PRAGOV, KI VSEBUJE NEVARNE SNOVI	17 05 07*		
TOLČENEC IZPOD ŽELEZNIŠKIH TIROV IN PRAGOV, KI NI NAVEDEN POD 17 05 07	17 05 08		
IZOLIRNI MATERIALI IN GRADBENI MATERIALI, KI VSEBUJEJO AZBEST	17 06 00		
IZOLIRNI MATERIALI, KI VSEBUJEJO AZBEST	17 06 01*		
DRUGI IZOLIRNI MATERIALI, KI SO SESTAVLJENI IZ NEVARNIH SNOVI ALI JIH VSEBUJEJO	17 06 03*		
IZOLIRNI MATERIALI, KI NISO NAVEDENI POD 17 06 01 IN 17 06 03	17 06 04		
GRADBENI MATERIALI, KI VSEBUJEJO AZBEST	17 06 05*		
GRADBENI MATERIAL NA OSNOVI SADRE	17 08 00		
GRADBENI MATERIALI NA OSNOVI SADRE, ONESNAŽENI Z NEVARNIMI SNOVI	17 08 01*		
GRADBENI MATERIALI NA OSNOVI SADRE, KI NISO NAVEDENI POD 17 08 01	17 08 02		

DRUGI GRADBENI ODPADKI IN RUŠEVINE	17 07 00
GRADBENI ODPADKI IN ODPADKI IZ RUŠENJA OBJEKTOV, KI VSEBUJEJO ŽIVO SREBRO	17 09 01*
GRADBENI MATERIALI IN ODPADKI IZ RUŠENJA OBJEKTOV, KI VSEBUJEJO PCB (NPR. TESNILA, KI VSEBUJEJO PCB, TLAKI NA OSNOVI SMOL, KI VSEBUJEJO PCB, ZATESNJENE ENOTE ZA ZASTEKLJEVANJE, KI VSEBUJEJO PCB, KONDENZATORJI, KI VSEBUJEJO PCB)	17 09 02*
DRUGI GRADBENI ODPADKI IN ODPADKI IZ RUŠENJA OBJEKTOV (TUDI MEŠANI ODPADKI), KI VSEBUJEJO NEVARNE SNOVI	17 09 03*
MEŠANI GRADBENI ODPADKI IN ODPADKI IZ RUŠENJA OBJEKTOV, KI NISO NAVEDENI POD 17 09 01, 17 09 02 IN 17 09 03	17 09 04

Gradbeni odpadki, ki so navedeni v zgornji tabeli, bodo, v kolikor bo to možno zagotoviti, ločeni po vrstah in prepuščeni pooblaščenemu zbiralcu gradbenih odpadkov. Za njih je možno nadaljnje ravnanje:

- kovine (železo, jeklo, mešanica kovin) je mogoče reciklirati v surovine (R4 – recikliranje/pridobivanje kovin in njihovih spojin
- les je mogoče uporabiti kot energent (R1 – uporaba načeloma kot gorivo ali drugače za pridobivanje energije)
- keramiko in mavec je zdrobljen mogoče uporabiti kot nadomestek naravnih mineralnih surovin (R5 – recikliranje/pridobivanje drugih anorganskih materialov, R10 – vnos v ali na tla v korist kmetijstvu ali za ekološko izboljšanje)
- nekatere vrste plastike in izolirnih materialov ni možno ali ekonomsko upravičeno predelovati, zato se lahko odložijo na ustrezno deponijo ali odstranijo (D10 – sežig na kopnem, D1 – odlaganje v ali na zemljo)
- izkopano zemljinno je mogoče uporabiti za zasutja gradbenih jam, urejanje zemljišč (R10 – vnos v ali na tla v korist kmetijstvu ali za ekološko izboljšanje)

E.11 KOLIČINE IN VRSTE GRADBENIH ODPADKOV, PREDVIDENIH ZA ODDAJO V OBDELAVO

Obdelava gradbenih odpadkov na gradbišču se ne bo vršila, odpadki pa tudi ne bodo prepuščeni direktno v obdelavo.

E.12 ZAČASNO SKLADIŠČENJE IN ODVOZ ODPADKOV

Rezan les, letve ipd. se zložijo na začasno deponijo na gradbišču, katero je potrebno zaščititi pred vremenski vplivi.

Kovinski (jekleni) odpadki se hranijo na deponiji, ki je pod streho.

Lahki gradbeni odpadki se hranijo v zaprtem prostoru zaradi preprečitve raznosa ob močnejšem vetru.

Gradbeni odpadki se skladno s predpisi odpeljejo na stalno ali začasno deponijo.

Rezan les, letve ipd. se lahko delno porabijo za nadaljnjo uporabo.

Kovinski odpadki se predajo pooblaščenemu zbiralcu surovi za nadaljnjo predelavo.

E.13 EVIDENCE

Investitor mora zagotoviti oddajo gradbenih odpadkov zbiralcu gradbenih odpadkov ali izvajalcu obdelave teh odpadkov. Investitor mora zagotoviti naročilo za prevzem gradbenih odpadkov pred začetkom izvajanja gradbenih del, to pa dokaže z naročilom za prevzem gradbenih odpadkov ali z naročilom za obdelavo odpadkov. Iz naročila za prevzem gradbenih odpadkov morajo biti razvidni podatki o prevzemniku, klasifikacijska številka gradbenih odpadkov, ocenjena količina nastalih gradbenih odpadkov, naslov gradbišča, ki ga zadeva prevzem gradbenih odpadkov, in podatki o gradbenem dovoljenju.

Investitor mora ob oddaji vsake pošiljke gradbenih odpadkov pridobiti od prevzemnika odpadkov izpolnjen evidenčni list in voditi evidenco o vrstah in količinah nastalih gradbenih odpadkov v skladu s predpisom, ki ureja ravnanje z odpadki, ali pa mora za to pooblastiti enega od izvajalcev del.

Evidenčni list vsebuje podatke o:

- imetniku odpadkov in kraju oddaje pošiljke odpadkov,
- prevozniku odpadkov in prevoznem sredstvu,
- prevzemniku odpadkov in kraju prejema pošiljke odpadkov,
- vrsti in količini odpadkov v pošiljki odpadkov oziroma o količinah odpadkov po posamezni vrsti odpadkov, če se pošilja sočasno več raznovrstnih odpadkov,
- kraju in postopku obdelave odpadkov, če je prevzemnik odpadkov izvajalec obdelave odpadkov.

Investitor, ki namerava pridobiti uporabno dovoljenje v skladu s predpisom, ki ureja graditev objektov, mora kot sestavni del dokumentacije za pridobitev uporabnega dovoljenja pristojnemu upravnemu organu priložiti poročilo o nastalih gradbenih odpadkih in o ravnanju z njimi, iz katerega so razvidni podatki o:

- količinah in vrstah gradbenih odpadkov, oddanih zbiralcem gradbenih odpadkov,
- količinah in vrstah gradbenih odpadkov, oddanih v obdelavo,
- količinah in vrstah gradbenih odpadkov, ponovno uporabljenih na kraju nastanka,
- količinah in vrstah gradbenih odpadkov, ki jih je obdelal sam, in o nadaljnjem ravnanju s produkti obdelave,
- prostornini zemeljskega izkopa, nastalega zaradi gradbenih del na gradbišču, ki je bil na gradbišču tudi ponovno uporabljen,
- sestavi zemeljskega izkopa ali izvedenih analizah zemeljskega izkopa s preskusnimi metodami, če količina na gradbišču ponovno uporabljenega zemeljskega izkopa, nastalega zaradi gradbenih del na gradbišču, presega 30.000 m³,
- prostornini na gradbišču uporabljenega zemeljskega izkopa, ki ni nastal zaradi izvajanja gradbenih del na gradbišču,

- prostornini zemeljskega izkopa, ki je bil odpeljan z gradbišča, in o načinu nadaljnjega ravnanja z njim,
- zbiralcih gradbenih odpadkov in izvajalcih obdelave odpadkov,
- potrjenih evidenčnih listih o pošiljanju gradbenih odpadkov.

Če se je v okviru gradnje, za katero je vložena zahteva za izdajo uporabnega dovoljenja, izvedla tudi odstranitev objekta in so podatki o skupni količini gradbenih odpadkov, nastalih zaradi odstranitve objekta, v poročilu o nastalih gradbenih odpadkih in o ravnanju z njimi za več kakor 50% manjši od količine gradbenih odpadkov, predvidene v načrtu gospodarjenja z gradbenimi odpadki iz 5. člena te uredbe, je treba k poročilu o nastalih gradbenih odpadkih in o ravnanju z njimi priložiti tudi obrazložitev tega odstopanja.

Poročilo o nastalih gradbenih odpadkih in ravnanju z njimi je treba izdelati na obrazcu, ki je objavljen na spletni strani ministrstva.

Investitor mora zagotoviti izdelavo dokumentacije s podatki o prostornini zemeljskega izkopa, ki je nastal med gradbenimi deli na gradbišču, vključno s podatki o njegovi sestavi ali s podatki analiz zemeljskega izkopa s preskusnimi metodami v skladu s predpisom, ki ureja ravnanje z odpadki. Investitor mora to dokumentacijo uporabiti pri izdelavi poročila o nastalih gradbenih odpadkih in o ravnanju z njimi iz 9. člena te uredbe in jo hraniti še najmanj tri leta po pridobitvi uporabnega dovoljenja v skladu s predpisi, ki urejajo graditev objektov, ter jo pokazati pristojnemu inšpektorju iz 15. člena te uredbe, če ta to zahteva.

Odgovorni projektant:
Marjan Vanček, g.t.

Maribor, december 2012



3/2.6 TABELA MATERIALOV PRI RUŠITVAH

1. Vrsta in količina gradbenih odpadkov, ki bodo nastali zaradi gradnje novega objekta, rekonstrukcije objekta, nadomestne gradnje ali odstranitve objekta:

Klasifikacijska številka odpadka	Naziv odpadka	Predvidena količina (t)
17 01 01	Beton	1,40 m ³
17 01 02	Opeke	
17 01 03	Ploščice in keramika	
17 01 06*	Mešanice ali ločene frakcije betona, opek, ploščic in keramike, ki vsebujejo nevarne snovi	
17 01 07	Mešanice betona, opek, ploščic in keramike, ki niso navedene pod 17 01 06	
17 02 01	Les	
17 02 02	Steklo	
17 02 03	Plastika	
17 02 04*	Steklo, plastika in les, ki vsebujejo nevarne snovi ali so z njimi onesnaženi	
17 03 01*	Bitumenske mešanice, ki vsebujejo premogov katran	
17 03 02	Bitumenske mešanice, ki niso navedene pod 17 03 01	1.849 m ²
17 03 03*	Premogov katran in katranski izdelki	
17 04 01	Baker, bron in medenina	
17 04 02	Aluminij	
17 04 03	Svinec	
17 04 04	Cink (pocinkane ograja)	
17 04 05	Železo in jeklo	
17 04 06	Kositer	
17 04 07	Mešanice kovin (fasadna pločevina)	
17 04 09*	Kovinski odpadki, ki so onesnaženi z nevarnimi snovmi	
17 04 10*	Kabli, ki vsebujejo mineralna olja, premogov katran in druge nevarne snovi	
17 04 11	Kabli, ki niso navedeni pod 17 04 10	

17 05 03*	Zemljina in kamenje, ki vsebujeta nevarne snovi	
17 05 04	Zemljina in kamenje, ki nista navedena pod 17 05 03	19.458,30 m ³
17 05 05*	Izkopani material, ki vsebuje nevarne snovi	
17 05 06	Izkopani material, ki ni naveden pod 17 05 05	
17 05 07*	Tolčenec izpod železniških tirov in pragov, ki vsebuje nevarne snovi	
17 05 08	Tolčenec izpod železniških tirov in pragov, ki ni naveden pod 17 05 07	
17 06 01*	Izolirni materiali, ki vsebujejo azbest	
17 06 03*	Drugi izolirni materiali, ki so sestavljeni iz nevarnih snovi ali jih vsebujejo	
17 06 04	Izolirni materiali, ki niso navedeni pod 17 06 01 in 17 06 03	
17 06 05*	Gradbeni materiali, ki vsebujejo azbest	
17 08 01*	Gradbeni materiali na osnovi sadre, onesnaženi z nevarnimi snovmi	
17 08 02	Gradbeni materiali na osnovi sadre, ki niso navedeni pod 17 08 01	
17 09 01*	Gradbeni odpadki in odpadki iz rušenja objektov, ki vsebujejo živo srebro	
17 09 02*	Gradbeni materiali in odpadki iz rušenja objektov, ki vsebujejo PCB (npr. tesnila, ki vsebujejo PCB, tlaki na osnovi smol, ki vsebujejo PCB, zatesnjene enote za zastekljevanje, ki vsebujejo PCB, kondenzatorji, ki vsebujejo PCB)	
17 09 03*	Drugi gradbeni odpadki in odpadki iz rušenja objektov (tudi mešani odpadki), ki vsebujejo nevarne snovi	
17 09 04	Mešani gradbeni odpadki in odpadki iz rušenja objektov, ki niso navedeni pod 17 09 01, 17 09 02 in 17 09 03	
SKUPAJ:		

2. Vrste nevarnih gradbenih odpadkov, ki se bodo odstranili iz objekta pred odstranitvijo objekta, če gre za odstranitev objekta:

Klasifikacijska številka odpadka	Naziv odpadka	Predvidena količina (t)
17 01 06*	Mešanice ali ločene frakcije betona, opek, ploščic in keramike, ki vsebujejo nevarne snovi	
17 02 04*	Steklo, plastika in les, ki vsebujejo nevarne snovi ali so z njimi onesnaženi	
17 03 01*	Bitumenske mešanice, ki vsebujejo premogov katran	

17 03 03*	Premogov katran in katranski izdelki	
17 04 09*	Kovinski odpadki, ki so onesnaženi z nevarnimi snovmi	
17 04 10*	Kabli, ki vsebujejo mineralna olja, premogov katran in druge nevarne snovi	
17 05 03*	Zemljina in kamenje, ki vsebujeta nevarne snovi	
17 05 05*	Izkopani material, ki vsebuje nevarne snovi	
17 05 07*	Tolčenec izpod železniških tirov in pragov, ki vsebuje nevarne snovi	
17 06 01*	Izolirni materiali, ki vsebujejo azbest	
17 06 03*	Drugi izolirni materiali, ki so sestavljeni iz nevarnih snovi ali jih vsebujejo	
17 06 05*	Gradbeni materiali, ki vsebujejo azbest	
17 08 01*	Gradbeni materiali na osnovi sadre, onesnaženi z nevarnimi snovmi	
17 09 01*	Gradbeni odpadki in odpadki iz rušenja objektov, ki vsebujejo živo srebro	
17 09 02*	Gradbeni materiali in odpadki iz rušenja objektov, ki vsebujejo PCB (npr. tesnila, ki vsebujejo PCB, tlaki na osnovi smol, ki vsebujejo PCB, zatesnjene enote za zastekljevanje, ki vsebujejo PCB, kondenzatorji, ki vsebujejo PCB)	
17 09 03*	Drugi gradbeni odpadki in odpadki iz rušenja objektov (tudi mešani odpadki), ki vsebujejo nevarne snovi	
17 09 04	Mešani gradbeni odpadki in odpadki iz rušenja objektov, ki niso navedeni pod 17 09 01, 17 09 02 in 17 09 03	
SKUPAJ:		/

3. Podatki o ločenem zbiranju gradbenih odpadkov na gradbišču. Vrste gradbenih odpadkov, ki se bodo ločeno zbirali na gradbišču:

Klasifikacijska številka odpadka	Naziv odpadka	Odpadki, ki se bodo zbirali ločeno na gradbišču DA/NE
17 01 01	Beton	DA
17 01 02	Opeke	
17 01 03	Ploščice in keramika	
17 01 06*	Mešanice ali ločene frakcije betona, opek, ploščic in keramike, ki vsebujejo nevarne snovi	
17 01 07	Mešanice betona, opek, ploščic in keramike, ki niso navedene pod 17 01 06	

17 02 01	Les	
17 02 02	Steklo	
17 02 03	Plastika	
17 02 04*	Steklo, plastika in les, ki vsebujejo nevarne snovi ali so z njimi onesnaženi	
17 03 01*	Bitumenske mešanice, ki vsebujejo premogov katran	
17 03 02	Bitumenske mešanice, ki niso navedene pod 17 03 01	DA
17 03 03*	Premogov katran in katranski izdelki	
17 04 01	Baker, bron in medenina	
17 04 02	Aluminij	
17 04 03	Svinec	
17 04 04	Cink	
17 04 05	Železo in jeklo	
17 04 06	Kositer	
17 04 07	Mešanice kovin	
17 04 09*	Kovinski odpadki, ki so onesnaženi z nevarnimi snovmi	
17 04 10*	Kabli, ki vsebujejo mineralna olja, premogov katran in druge nevarne snovi	
17 04 11	Kabli, ki niso navedeni pod 17 04 10	
17 05 03*	Zemljina in kamenje, ki vsebujeta nevarne snovi	
17 05 04	Zemljina in kamenje, ki nista navedena pod 17 05 03	DA
17 05 05*	Izkopani material, ki vsebuje nevarne snovi	
17 05 06	Izkopani material, ki ni naveden pod 17 05 05	
17 05 07*	Tolčenec izpod železniških tirov in pragov, ki vsebuje nevarne snovi	
17 05 08	Tolčenec izpod železniških tirov in pragov, ki ni naveden pod 17 05 07	
17 06 01*	Izolirni materiali, ki vsebujejo azbest	
17 06 03*	Drugi izolirni materiali, ki so sestavljeni iz nevarnih snovi ali jih vsebujejo	
17 06 04	Izolirni materiali, ki niso navedeni pod 17 06 01 in 17 06 03	
17 06 05*	Gradbeni materiali, ki vsebujejo azbest	
17 08 01*	Gradbeni materiali na osnovi sadre, onesnaženi z nevarnimi snovmi	

17 08 02	Gradbeni materiali na osnovi sadre, ki niso navedeni pod 17 08 01	
17 09 01*	Gradbeni odpadki in odpadki iz rušenja objektov, ki vsebujejo živo srebro	
17 09 02*	Gradbeni materiali in odpadki iz rušenja objektov, ki vsebujejo PCB (npr. tesnila, ki vsebujejo PCB, tlaki na osnovi smol, ki vsebujejo PCB, zatesnjene enote za zastekljevanje, ki vsebujejo PCB, kondenzatorji, ki vsebujejo PCB)	
17 09 03*	Drugi gradbeni odpadki in odpadki iz rušenja objektov (tudi mešani odpadki), ki vsebujejo nevarne snovi	
17 09 04	Mešani gradbeni odpadki in odpadki iz rušenja objektov, ki niso navedeni pod 17 09 01, 17 09 02 in 17 09 03	
SKUPAJ:		

4. Vrste in količina gradbenih odpadkov, ki se bodo obdelali na gradbišču in postopek obdelave:

Klasifikacijska številka odpadka	Naziv odpadka	Količina (t)	Postopek obdelave
17 01 01	Beton		
17 01 02	Opeke		
17 01 03	Ploščice in keramika		
17 01 07	Mešanice betona, opek, ploščic in keramike, ki niso navedene pod 17 01 06		
17 02 01	Les		
17 02 02	Steklo		
17 02 03	Plastika		
17 03 02	Bitumenske mešanice, ki niso navedene pod 17 03 01		
17 04 01	Baker, bron in medenina		
17 04 02	Aluminij		
17 04 03	Svinec		
17 04 04	Cink		
17 04 05	Železo in jeklo		
17 04 06	Kositer		
17 04 07	Mešanice kovin		
17 04 11	Kabli, ki niso navedeni pod 17 04 10		

17 05 04	Zemljina in kamenje, ki nista navedena pod 17 05 03		
17 05 06	Izkopani material, ki ni naveden pod 17 05 05		
17 05 08	Tolčenec izpod železniških tirov in pragov, ki ni naveden pod 17 05 07		
17 06 04	Izolirni materiali, ki niso navedeni pod 17 06 01 in 17 06 03		
17 08 02	Gradbeni materiali na osnovi sadre, ki niso navedeni pod 17 08 01		
17 09 04	Mešani gradbeni odpadki in odpadki iz rušenja objektov, ki niso navedeni pod 17 09 01, 17 09 02 in 17 09 03		
SKUPAJ:		/	

5. 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 05 03*	Zemljina in kamenje, ki vsebujeta nevarne snovi		
17 05 04	Zemljina in kamenje, ki nista navedena pod 17 05 03		
17 05 05*	Izkopani material, ki vsebuje nevarne snovi		
17 05 06	Izkopani material, ki ni naveden pod 17 05 05		
17 05 07*	Tolčenec izpod železniških tirov in pragov, ki vsebuje nevarne snovi		
17 05 08	Tolčenec izpod železniških tirov in pragov, ki ni naveden pod 17 05 07		

6. Predvidena prostornina uporabe zemeljskega izkopa na gradbišču, ki ni nastal zaradi izvajanja gradbenih del na gradbišču:

Klasifikacijska številka odpadka	Naziv odpadka	Prostornina (m ³)	Predviden izvor
17 05 03*	Zemljina in kamenje, ki vsebujeta nevarne snovi		
17 05 04	Zemljina in kamenje, ki nista navedena pod 17 05 03		
17 05 05*	Izkopani material, ki vsebuje nevarne snovi		

17 05 06	Izkopani material, ki ni naveden pod 17 05 05		
17 05 07*	Tolčenec izpod železniških tirov in pragov, ki vsebuje nevarne snovi		
17 05 08	Tolčenec izpod železniških tirov in pragov, ki ni naveden pod 17 05 07		

7. Količina in vrsta gradbenih odpadkov, predvidenih za oddajo zbiralcu gradbenih odpadkov.

Klasifikacijska številka odpadka	Naziv odpadka	Predvidena količina, ki jo bo oddali zbiralcu	Komu
17 01 01	Beton		
17 01 02	Opeke		
17 01 03	Ploščice in keramika		
17 01 06*	Mešanice ali ločene frakcije betona, opek, ploščic in keramike, ki vsebujejo nevarne snovi		
17 01 07	Mešanice betona, opek, ploščic in keramike, ki niso navedene pod 17 01 06		
17 02 01	Les		
17 02 02	Steklo		
17 02 03	Plastika		
17 02 04*	Steklo, plastika in les, ki vsebujejo nevarne snovi ali so z njimi onesnaženi		
17 03 01*	Bitumenske mešanice, ki vsebujejo premogov katran		
17 03 02	Bitumenske mešanice, ki niso navedene pod 17 03 01		
17 03 03*	Premogov katran in katranski izdelki		
17 04 01	Baker, bron in medenina		
17 04 02	Aluminij		
17 04 03	Svinec		
17 04 04	Cink		
17 04 05	Železo in jeklo		
17 04 06	Kositer		
17 04 07	Mešanice kovin		
17 04 09*	Kovinski odpadki, ki so onesnaženi z nevarnimi snovmi		

17 04 10*	Kabli, ki vsebujejo mineralna olja, premogov katran in druge nevarne snovi		
17 04 11	Kabli, ki niso navedeni pod 17 04 10		
17 05 03*	Zemljina in kamenje, ki vsebujeta nevarne snovi		
17 05 04	Zemljina in kamenje, ki nista navedena pod 17 05 03		
17 05 05*	Izkopani material, ki vsebuje nevarne snovi		
17 05 06	Izkopani material, ki ni naveden pod 17 05 05		
17 05 07*	Tolčenec izpod železniških tirov in pragov, ki vsebuje nevarne snovi		
17 05 08	Tolčenec izpod železniških tirov in pragov, ki ni naveden pod 17 05 07		
17 06 01*	Izolirni materiali, ki vsebujejo azbest		
17 06 03*	Drugi izolirni materiali, ki so sestavljeni iz nevarnih snovi ali jih vsebujejo		
17 06 04	Izolirni materiali, ki niso navedeni pod 17 06 01 in 17 06 03		
17 06 05*	Gradbeni materiali, ki vsebujejo azbest		
17 08 01*	Gradbeni materiali na osnovi sadre, onesnaženi z nevarnimi snovmi		
17 08 02	Gradbeni materiali na osnovi sadre, ki niso navedeni pod 17 08 01		
17 09 01*	Gradbeni odpadki in odpadki iz rušenja objektov, ki vsebujejo živo srebro		
17 09 02*	Gradbeni materiali in odpadki iz rušenja objektov, ki vsebujejo PCB (npr. tesnila, ki vsebujejo PCB, tlaki na osnovi smol, ki vsebujejo PCB, zatesnjene enote za zastekljevanje, ki vsebujejo PCB, kondenzatorji, ki vsebujejo PCB)		
17 09 03*	Drugi gradbeni odpadki in odpadki iz rušenja objektov (tudi mešani odpadki), ki vsebujejo nevarne snovi		
17 09 04	Mešani gradbeni odpadki in odpadki iz rušenja objektov, ki niso navedeni pod 17 09 01, 17 09 02 in 17 09 03		
SKUPAJ:			

8. Količina in vrsta gradbenih odpadkov, predvidenih za oddajo v obdelavo, skupaj s podatkom o predvidenih načinih obdelave gradbenih odpadkov in izvajalci obdelave gradbenih odpadkov.

Klasifikacijska številka odpadka	Naziv odpadka	Predvidena količina, ki bo oddana obdelovalcu (t)	Izvajalec obdelave
17 01 01	Beton		
17 01 02	Opeke		
17 01 03	Ploščice in keramika		
17 01 06*	Mešanice ali ločene frakcije betona, opek, ploščic in keramike, ki vsebujejo nevarne snovi		
17 01 07	Mešanice betona, opek, ploščic in keramike, ki niso navedene pod 17 01 06		
17 02 01	Les		
17 02 02	Steklo		
17 02 03	Plastika		
17 02 04*	Steklo, plastika in les, ki vsebujejo nevarne snovi ali so z njimi onesnaženi		
17 03 01*	Bitumenske mešanice, ki vsebujejo premogov katran		
17 03 02	Bitumenske mešanice, ki niso navedene pod 17 03 01		
17 03 03*	Premogov katran in katranski izdelki		
17 04 01	Baker, bron in medenina		
17 04 02	Aluminij		
17 04 03	Svinec		
17 04 04	Cink		
17 04 05	Železo in jeklo		
17 04 06	Kositer		
17 04 07	Mešanice kovin		
17 04 09*	Kovinski odpadki, ki so onesnaženi z nevarnimi snovmi		
17 04 10*	Kabli, ki vsebujejo mineralna olja, premogov katran in druge nevarne snovi		
17 04 11	Kabli, ki niso navedeni pod 17 04 10		

17 05 03*	Zemljina in kamenje, ki vsebujeta nevarne snovi		
17 05 04	Zemljina in kamenje, ki nista navedena pod 17 05 03		
17 05 05*	Izkopani material, ki vsebuje nevarne snovi		
17 05 06	Izkopani material, ki ni naveden pod 17 05 05		
17 05 07*	Tolčenec izpod železniških tirov in pragov, ki vsebuje nevarne snovi		
17 05 08	Tolčenec izpod železniških tirov in pragov, ki ni naveden pod 17 05 07		
17 06 01*	Izolirni materiali, ki vsebujejo azbest		
17 06 03*	Drugi izolirni materiali, ki so sestavljeni iz nevarnih snovi ali jih vsebujejo		
17 06 04	Izolirni materiali, ki niso navedeni pod 17 06 01 in 17 06 03		
17 06 05*	Gradbeni materiali, ki vsebujejo azbest		
17 08 01*	Gradbeni materiali na osnovi sadre, onesnaženi z nevarnimi snovmi		
17 08 02	Gradbeni materiali na osnovi sadre, ki niso navedeni pod 17 08 01		
17 09 01*	Gradbeni odpadki in odpadki iz rušenja objektov, ki vsebujejo živo srebro		
17 09 02*	Gradbeni materiali in odpadki iz rušenja objektov, ki vsebujejo PCB (npr. tesnila, ki vsebujejo PCB, tlaki na osnovi smol, ki vsebujejo PCB, zatesnjene enote za zastekljevanje, ki vsebujejo PCB, kondenzatorji, ki vsebujejo PCB)		
17 09 03*	Drugi gradbeni odpadki in odpadki iz rušenja objektov (tudi mešani odpadki), ki vsebujejo nevarne snovi		
17 09 04	Mešani gradbeni odpadki in odpadki iz rušenja objektov, ki niso navedeni pod 17 09 01, 17 09 02 in 17 09 03		
SKUPAJ:		/	