

ERRATA

do projektu budowlanego

pn.: „Rozbudowa z przebudową budynku Szkoły Podstawowej nr 3 przy ul. Jana Matejki 1 w Pruszczu Gdańskim wraz z zagospodarowaniem terenu

1. Projekt zagospodarowania terenu
2. Projekt architektoniczno-budowlany
3. Załączniki formalno-prawne ”

Ilekcja w/w dokumentacji projektowej mowa:

1. o certyfikacie Kiwa KOMO zgodnych z BRL 5609, z DIN EN 15632 oraz z VDI2055 Projektant informuje, że niniejszy certyfikat nie jest wymagany zaś wszystkie materiały muszą być zgodne z Polskimi i Europejskimi Normami PN-EN.

2. pojemnik podziemny na odpady UNDER 3000, Projektant informuje, że należy zastosować pojemniki na odpady wg poniższego opisu:

Podane poniżej wymiary i opisy są minimalne i podane dla dokładnej wyceny zbiorników:

- pojemniki muszą pochodzić z produkcji seryjnej. Nie mogą być prototypem.

- zbiornik musi składać się z prefabrykowanej części żelbetowej zagłębionej częściowo w gruncie, obudowanej powyżej gruntu estetycznym materiałem z klapą z tworzywa i specjalnym dedykowanym do rodzaju odpadów workiem na śmieci z funkcją opróżniania od dołu. Użytkowanie następuje poprzez wybranie odpowiedniego pojemnika według koloru i oznaczenia, otworzenie klapy i wyrzucenie śmieci. Wywóz zawartości odbywać się będzie przy wykorzystaniu dźwigu śmieciarki (HDS) do szybkiego i bezpiecznego opróżniania pojemników. Proces opróżniania przewiduje podjazd śmieciarki wzdłuż pojemników, złapanie za pomocą zawiesi dźwigu hydraulicznego fabrycznie wykonanego i zintegrowanego z pojemnikiem ucha, a następnie opróżnienie pojemnika przez jego spód do śmieciarki.

Cechy techniczne i jakościowe:

- komplet pojemników to 4 zbiorniki stanowiące jedną, zwartą, prostokątną bryłę, bez wolnej przestrzeni między pojemnikami na poszczególne frakcje.

- wymiary zbiorników:

- zbiornik nr 1 zawierający odpady zmieszane i bioodpady o pojemności łącznej 5 m³,
- zbiornik nr 2 na papier o pojemności 5 m³,
- zbiornik nr 3 na tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe i metal o pojemności 5 m³,
- zbiornik nr 4 na szkło o pojemności 3 m³,
- wysokość całkowita: maksymalnie 350 cm wraz z klapą i otworem wrzutowym,
- wysokość części nadziemnej minimum 90 cm, max 130 cm wraz z klapą i otworem wrzutowym,

- pojemniki składają się z części naziemnej i podziemnej:

- naziemna część pojemnika w kolorze szarym jako monolit, wykończona tworzywem, kompozytem lub plastikiem z zamocowaną klapą i tablicą informacyjną (oznaczoną frakcją odpadów),
- podziemna część pojemnika wypełniona wkładem wykonanym z wytrzymałych materiałów dostosowanych do rodzaju odpadów,

- zbiorniki, klapy i otwory do wrzucania poszczególnych frakcji odpadów:

a) zbiornik nr 1 o pojemności 5 m³ zawierający jednocześnie część:

- na odpady zmieszane o pojemności minimum 3,0 m³ - klapa czarna / szara z otworem wrzutowym prostokątnym o wymiarach minimum 50 x 50 cm ± 2 cm lub okrągłym o średnicy 42 cm ± 2 cm, wkład workowy miękki musi posiadać misę na odcieki,

- bioodpady o pojemności minimum 0,5 m³ - klapa brązowa z okrągłym otworem wrzutowym prostokątnym o wymiarach minimalnych 30x40 ± 2 cm lub okrągłym o średnicy 42 cm ± 2 cm, do gromadzenia odpadów biodegradowalnych zapewnić należy wkład twardy (polietylen, polipropylen),

b) zbiornik nr 2 na papier o pojemności minimum 5,0 m³ – prostokątna szczelina wrzutowa o wymiarach minimum 72 cm x 13 cm ± 2 cm lub kłapa z otworem okrągłym średnicy 56 cm ± 2 cm., obramowanie prostokąta lub kłapa w kolorze niebieskim, wkład workowy miękkiej,

c) zbiornik nr 3 na tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe i metal o pojemności minimum 5,0 m³ - kłapa z otworem wrzutowym o wymiarach minimum 50 x 50cm ± 2 cm. lub okrągły średnicy 56 cm ± 2 cm., obramowanie prostokąta lub kłapa w kolorze niebieskim, wkład workowy miękkiej,

d) zbiornik nr 4 na szkło o pojemności minimum 3,0 m³ - kłapa zielona z okrągłym otworem wrzutowym o średnicy minimum 20 ÷ 30 cm przekrytym kłapką lub okrągłym otworem wrzutowym o średnicy 42 cm ± 2 cm., obramowanie prostokąta lub kłapa w kolorze zielonym, wkład workowy miękkiej, worek wzmocniony przystosowany do zbierania szkła,

f) oznakowanie zbiorników: napisy o treści „odpady zmieszane”, „plastik i metal”, „szkło”, „papier”, „bioodpady”, umieszczone na części naziemnej pojemnika poniżej otworów wrzutowych, wykonane niezmywalną technologią, na trwale zamocowanej tabliczce wykonanej z trwałego materiału o wymiarach 30 cm x 50 cm ± 5 cm, na tej samej tabliczce znajdować ma się logo (piktogram odpadów),

g) mocowanie wkładu worka należy wykonać na całej obręczy zbiornika,

h) obudowa pojemników musi zapewniać odporność na działania mechaniczne, warunki atmosferyczne, promieniowanie UV oraz na korozję, zapewniające całkowitą szczelność,

i) wierzchnia część pojemnika jako monolit z przetłoczeniami pionowymi, które równocześnie imitują wykończenie pojemnika deseczkami lub wykończona tworzywem, kompozytem lub plastikiem plastikowym w kolorze grafitowym,

j) sposób opróżniania za pomocą systemu HDS, niewymagający dodatkowych czynności np. konieczności demontowania kłapy przed opróżnieniem wkładu.

k) pojemniki muszą być fabrycznie nowe, posiadać zgodność z normą EN 13071 „Unoszone pojemniki na odpady o pojemności do 5 000 l, opróżniane od dołu” lub równoważną.

Dopuszcza się równoważne wykonanie półpodziemnych zbiorników na śmieci jako :

- prefabrykowaną część żelbetową, betonową, stalową, z włókien sztucznych itp. zagłębioną w gruncie na minimum 125 cm, przy jednoczesnym zachowaniu pozostałych warunków dotyczących wielkości zbiorników, tj.:

- wysokość części naziemnej minimum 90 cm, max 130 cm wraz z kłapką i otworem wrzutowym,

- część nadziemną obudować estetycznym materiałem z kłapką z tworzywa i specjalnym workiem/wkładem (wielokrotnego użytku) na śmieci z funkcją opróżniania od dołu,

- pozostałe wymagania opisane dla zbiorników półpodziemnych oraz worków na śmieci muszą być spełnione (w szczególności - pojemniki muszą pochodzić z produkcji seryjnej. Nie mogą być prototypem),

- alternatywne rozwiązanie nie może powodować kolizji z istniejącym i projektowanym uzbrojeniem naziemnym i podziemnym.

3. **papie termozgrzewalnej NRO**, Projektant informuje, że należy użyć papy termozgrzewalnej nie rozprzestrzeniającej ognia o parametrach Broof(t1).
4. **przeciwpożarowym włączniku w kolorze zgodnie z normą N SEP-E-005**, Projektant informuje, że przeciwpożarowy włącznik wykonać w kolorze czerwonym.

Kwalifikuję opisane zmiany jako nieistotne.

mgr inż. arch. Joanna Marta Mazepa

Uprawnienia budowlane do projektowania

bez ograniczeń w specjalności

architektonicznej

Nr ewid. 10/WPGKK/2012

.....
Piecątka i podpis Projektanta