

TM PROJECT

Zarządzanie projektami i zleceniami



PLAN PREZENTACJI

1. O nas - fakty i liczby
2. Cel systemu
3. Funkcjonalności systemu
4. Jak to działa?
5. Etapy pracy z TM Project
6. Najważniejsze korzyści
7. TM Project i projekty Agile
8. Obsługa posprzedażowa Klienta
9. Podsumowanie nowości w systemie



FAKTY I LICZBY



Finalista Polish Project Excellence Award 2015



Polish Project Excellence Award -
doroczny konkurs, który honoruje
najbardziej spektakularne osiągnięcia w
praktyce zarządzania projektami.

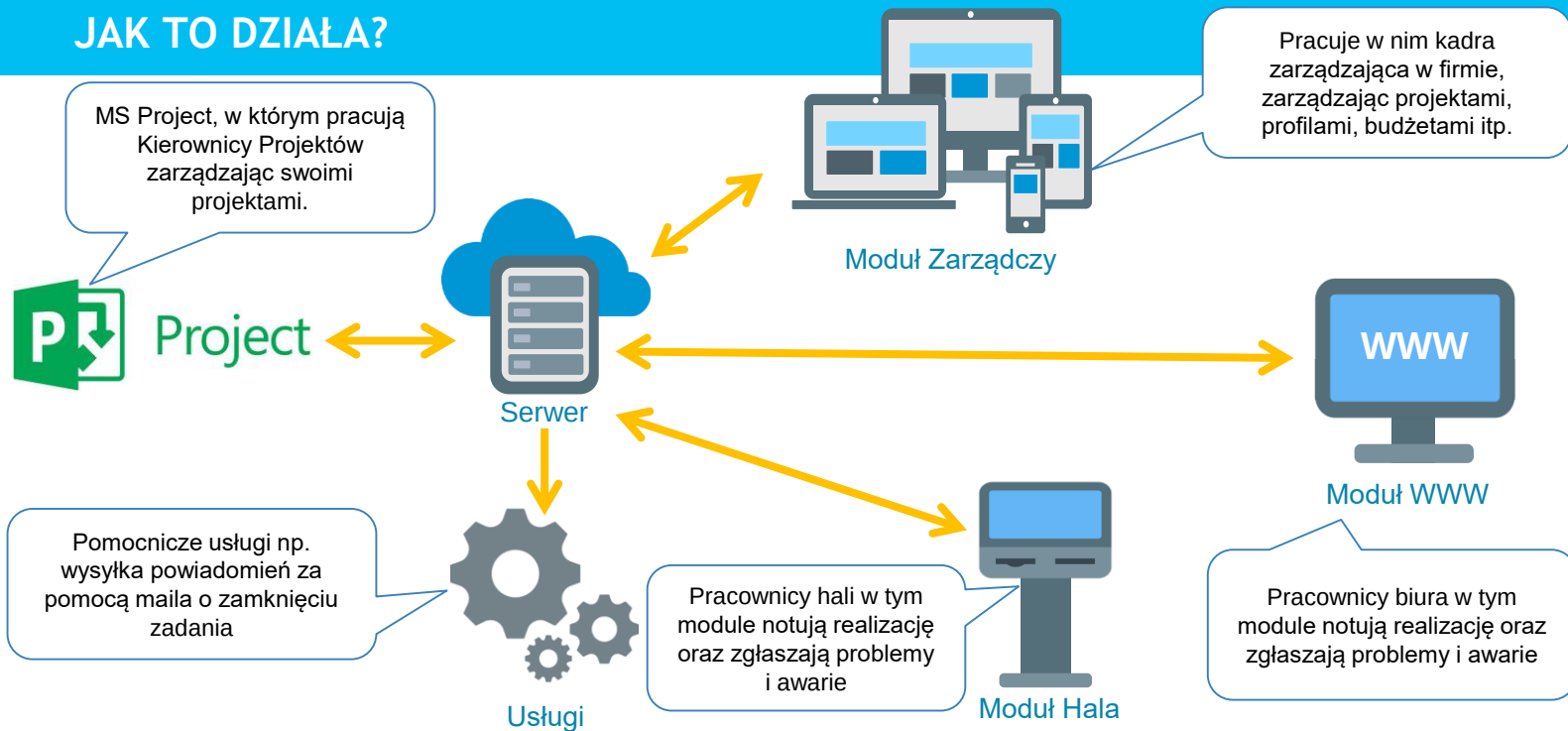
TM PROJECT - CEL SYSTEMU



TM Project zapewnia:

- » informację o obciążeniu zasobów firmy,
- » łatwą i terminową realizację kontraktów i projektów w firmie,
- » sprawną komunikację,
- » stały monitoring projektu,
- » zarządzanie projektami i portfoliami projektów.

JAK TO DZIAŁA?



FUNKCJONALNOŚCI SYSTEMU TM PROJECT



Agile



Analizy



Budżety



CashFlow



CRM



Grafik



Kalendarz



Kiosk



Kontakty

FUNKCJONALNOŚCI SYSTEMU TM PROJECT



Projekty



Symulacje



Synchronizator



TETRIS



Wsparcie



Zadania

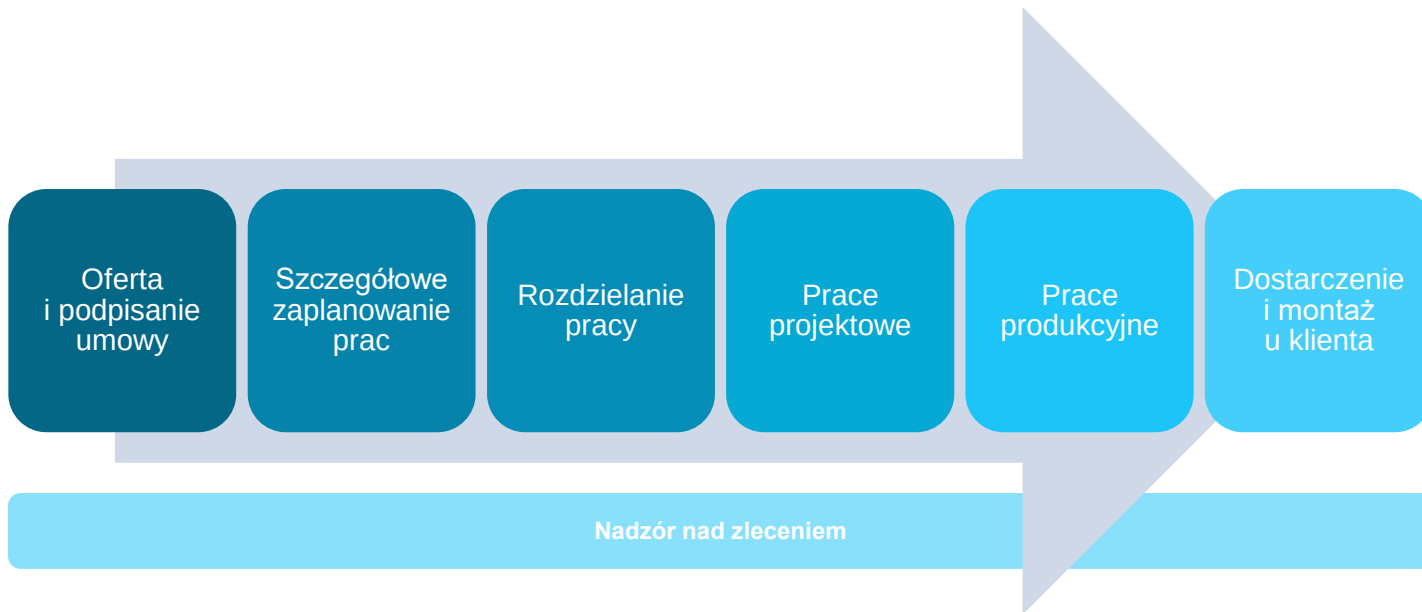


Zasoby



Zgłoszenia

ETAPY PRACY ZE ZLECENIEM, PROJEKTEM



Ofertowany kontrakt - harmonogram i obciążenia

Obciążenia zasobów rodzajowych (grup pracowników) wynikające z tego harmonogramu

Projektowanie produkcji hali oferta 1

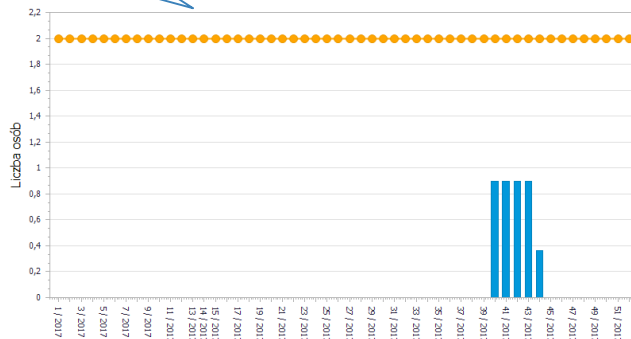
Produkcja hali oferta 1

Zamówienie pod produkcję hali oferta 1

Montaż hali oferta 1

Harmonogram ofertowy (zawiera główne zadania/etapy) projektu, wraz z przydzielonymi zasobami rodzajowymi

Spawacz



Trwające kontrakty- harmonogram i obciążenia

Obciążenia zasobów rodzajowych (grup pracowników) wynikające z wszystkich realizowanych projektów

Projektowanie Hala produkcyjna

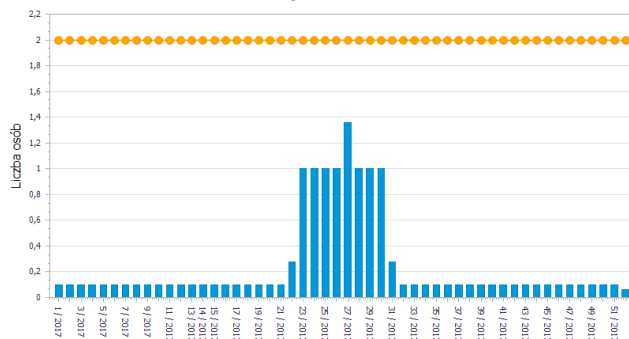
Produkcja Hala produkcyjna

Zamówienie pod produkcję Hala produkcyjna

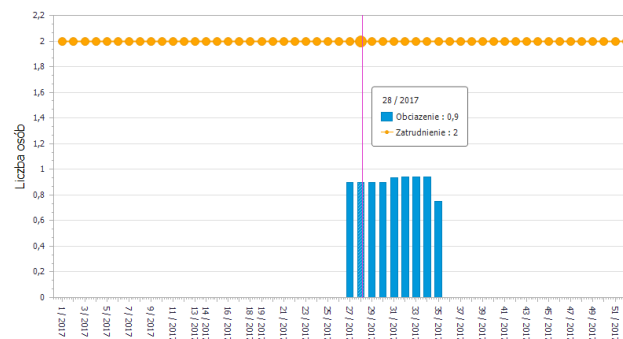
Montaż Hala produkcyjna

Wszystkie harmonogramy produkcyjne wraz z przydzielonymi zasobami rodzajowymi

Spawacz



Monter



Oferta i podpisanie umowy

Szczegółowe zaplanowanie prac

Rozdzielanie pracy

Prace projektowe

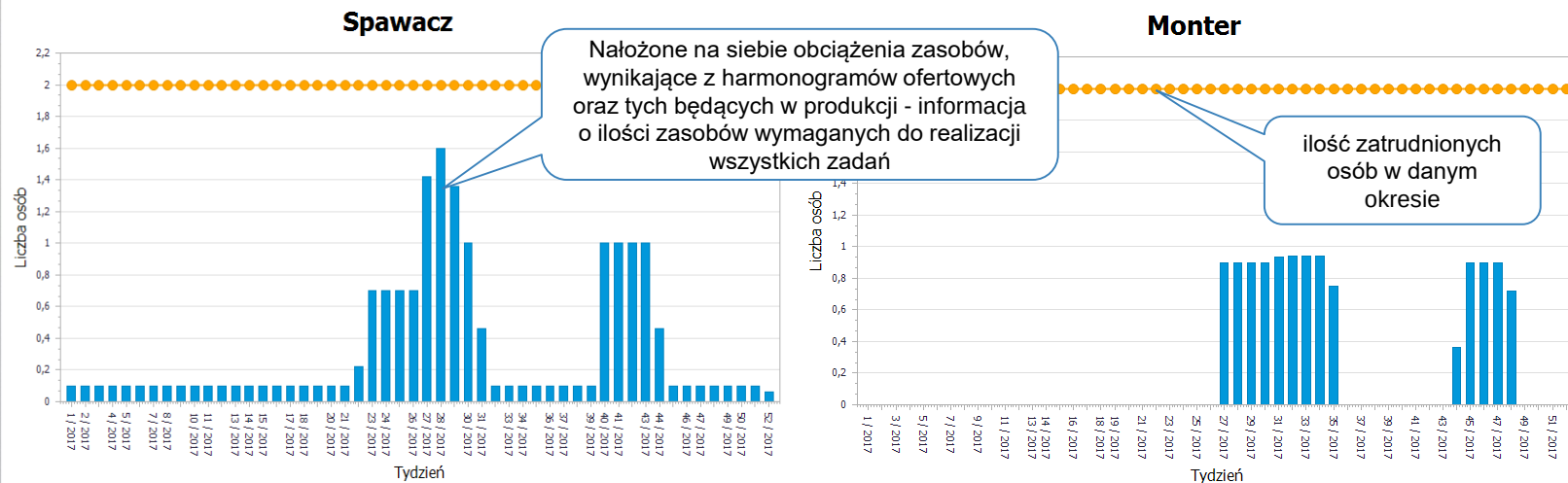
Prace produkcyjne

Dostarczenie i montaż u klienta

Nadzór nad zleceniem

Łączne obciążen.

Obciążenia handlowe + obciążenia produkcji = obciążenia firmy



Oferta
i podpisanie
umowy

Szczegółowe
zaplanowanie
prac

Rozdzielanie
pracy

Prace
projektowe

Prace
produkcyjne

Dostarczenie
i montaż
u klienta

Nadzór nad
zleceniem

Filtry

Portfolio	Poziom zasobów	Data od
Działalność firmy, Hale ...	Rodzajowy	2017-01-01
Projekt	Zasoby	Data do
Administracja firmy, Dzi...	Kierownik Produkcji, Lid...	2017-12-31

Szukaj

Ile wykresów w poziomie 2

Rok

2017

Okres

Tydzień

Miesiąc

Kwartał

Rok

Portfolio

Działalność firmy

Hale produkcyjne

Stajnie modułowe

Projekt

Administracja firmy

Dział sprzedaży

Dział wsparcia

Hala- oferta 1

Hala- oferta 2

Hala Produkcyjna

Produkcja koby

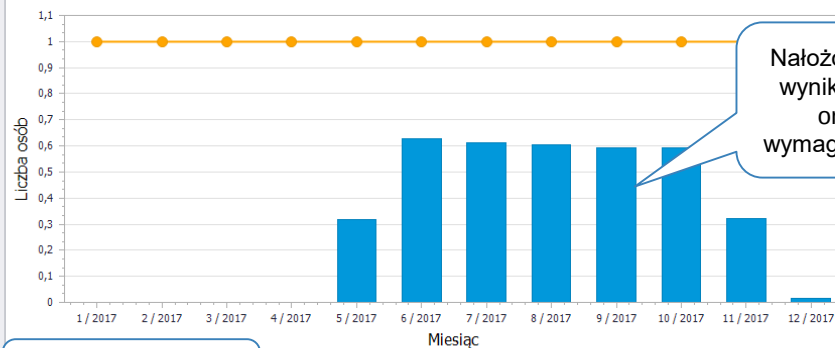
Stajnia Modułowa



Drukuj

Wykresy pokazujące obciążenie zasobów rodzajowych w wybranych projektach/portfoliach

Kierownik Produkcji

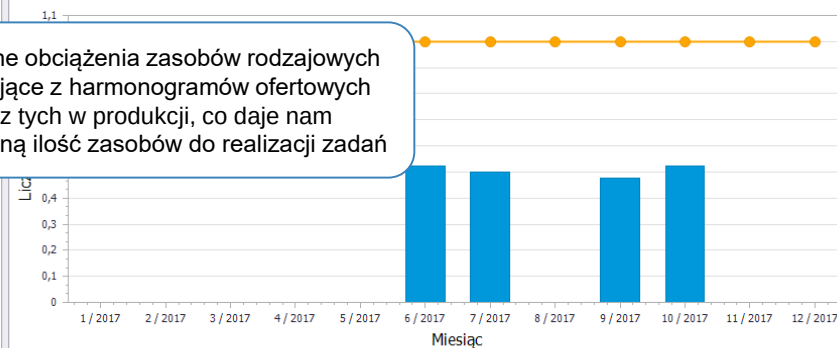


Nałożone obciążenia zasobów rodzajowych wynikające z harmonogramów ofertowych oraz tych w produkcji, co daje nam wymaganą ilość zasobów do realizacji zadań

Wybrane portfolia do analizy

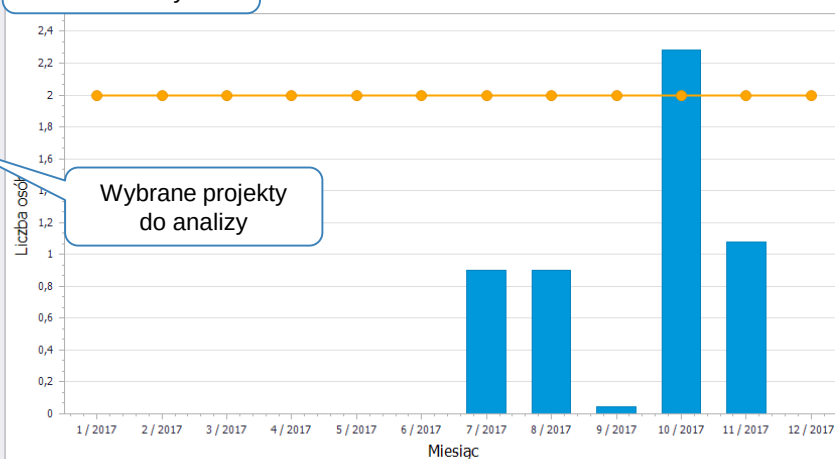
Wybrane projekty do analizy

Lider zlecenia

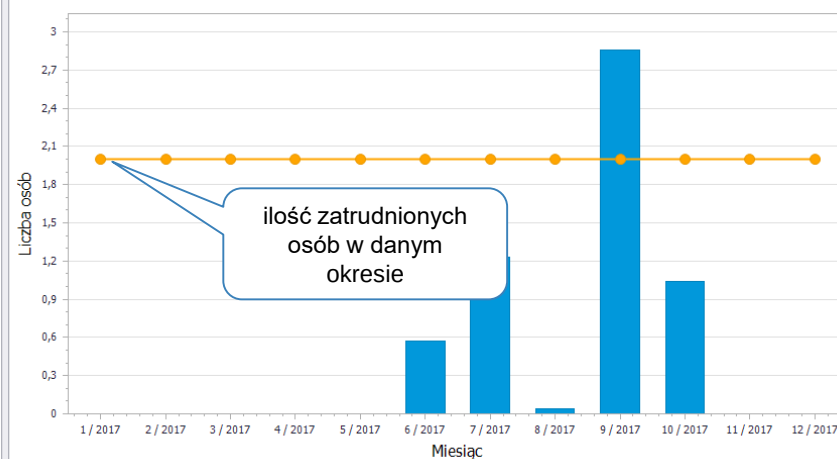


ilość zatrudnionych osób w danym okresie

Monter



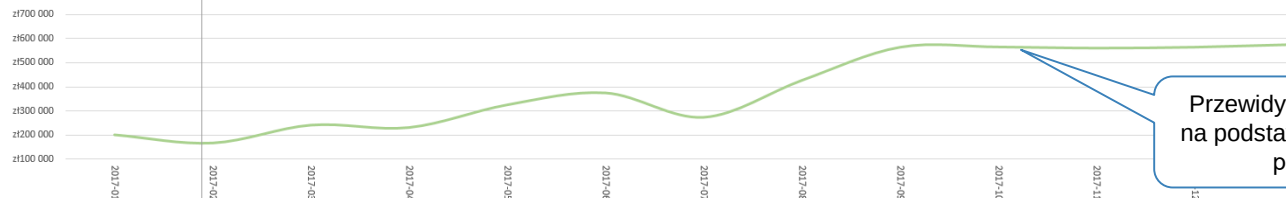
Spawacz



CashFlow - przepływy finansowe

Dane pobierane z TM
Project niezbędne do
wykonania wykresu

Rodzaj kosztów	2017-01	2017-02	2017-03	2017-04	2017-05	2017-06	2017-07	2017-08	2017-09	2017-10	2017-11	2017-12
Koszt pracy - stawki budżetowe dla zasobów fizycznych	27 939,50 zł	29 034,49 zł	24 412,89 zł	24 737,00 zł	22 560,49 zł	28 865,43 zł	19 177,93 zł	18 486,07 zł	11 515,56 zł	16 830,90 zł	18 426,90 zł	18 426,72 zł
Koszt pracy - stawki budżetowe dla zasobów rodzajowych	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	13 547,06 zł	14 285,06 zł	12 790,06 zł	16 834,06 zł	12 641,06 zł	12 469,05 zł
Koszt wynikające z projektów	2 642,79 zł	11 648,81 zł	1 592,70 zł	11 107,61 zł	5 528,16 zł	469,55 zł	110 099,88 zł	182,95 zł	440,95 zł	182,95 zł	11 182,95 zł	1 831,40 zł
Sprzedaż wynikająca z projektów	39 426,00 zł	3 000,00 zł	118 630,08 zł	- zł	75 500,00 zł	27 000,00 zł	6 134,96 zł	161 788,62 zł	124 000,00 zł	6 000,00 zł	8 451,00 zł	10 041,00 zł
Koszt pracy - etaty	23 099,75 zł	27 627,59 zł	9 302,21 zł	13 494,07 zł	36 187,25 zł	23 060,00 zł	23 060,00 zł	23 060,00 zł	23 060,00 zł	23 060,00 zł	20 615,00 zł	29 750,91 zł
Koszt działalności	47 716,37 zł	32 934,61 zł	36 658,17 zł	23 974,38 zł	16 951,61 zł	3 770,34 zł	20 544,00 zł	31 022,00 zł	20 544,00 zł	25 602,00 zł	26 844,00 zł	29 970,80 zł
Sprzedaż działalowa	39 936,74 zł	36 681,86 zł	18 510,80 zł	49 772,50 zł	63 866,07 zł	55 513,11 zł	55 930,43 zł	55 930,43 zł	58 976,26 zł	55 930,43 zł	55 930,43 zł	56 528,56 zł
VAT Sprzedaż	18 253,43 zł	9 126,83 zł	31 542,40 zł	11 447,68 zł	32 054,20 zł	18 978,02 zł	14 275,04 zł	50 075,38 zł	42 084,54 zł	14 244,00 zł	14 807,73 zł	15 311,00 zł
VAT Koszt	11 582,61 zł	10 254,19 zł	8 797,70 zł	8 068,86 zł	5 170,35 zł	975,17 zł	30 048,09 zł	7 177,14 zł	4 826,54 zł	5 930,54 zł	8 746,20 zł	7 314,51 zł
VAT Do zapłaty	6 670,82 zł	- zł	22 744,70 zł	3 378,82 zł	26 883,85 zł	18 002,84 zł	- zł	42 898,24 zł	37 258,00 zł	8 313,46 zł	6 061,53 zł	7 996,49 zł
VAT zwrot	- zł	- zł	- zł	1 127,36 zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	15 773,05 zł	- zł	- zł
Wydatki netto	78 298,66 zł	73 617,91 zł	62 663,76 zł	59 818,99 zł	45 040,26 zł	33 105,32 zł	163 368,87 zł	63 976,08 zł	45 290,57 zł	61 069,91 zł	69 094,91 zł	62 697,97 zł
Wpływy netto	79 362,74 zł	39 681,86 zł	137 140,88 zł	49 772,50 zł	139 366,07 zł	82 513,11 zł	62 065,39 zł	217 719,05 zł	182 976,26 zł	61 930,43 zł	64 381,43 zł	66 569,56 zł
Zysk	1 064,08 zł	- 33 936,05 zł	74 477,12 zł	- 10 046,49 zł	94 325,81 zł	49 407,79 zł	- 101 303,48 zł	153 742,97 zł	137 685,69 zł	860,52 zł	- 4 713,48 zł	3 871,59 zł
Stan konta narastająco	200 964,08 zł	167 028,03 zł	241 505,15 zł	231 458,66 zł	325 784,47 zł	375 192,26 zł	273 888,78 zł	427 631,75 zł	565 317,44 zł	566 177,96 zł	561 464,48 zł	565 336,07 zł



Przewidywany stan konta
na podstawie planowanych
projektów

Oferta
i podpisanie
umowy

Szczegółowe
zaplanowanie
prac

Rozdzielanie
pracy

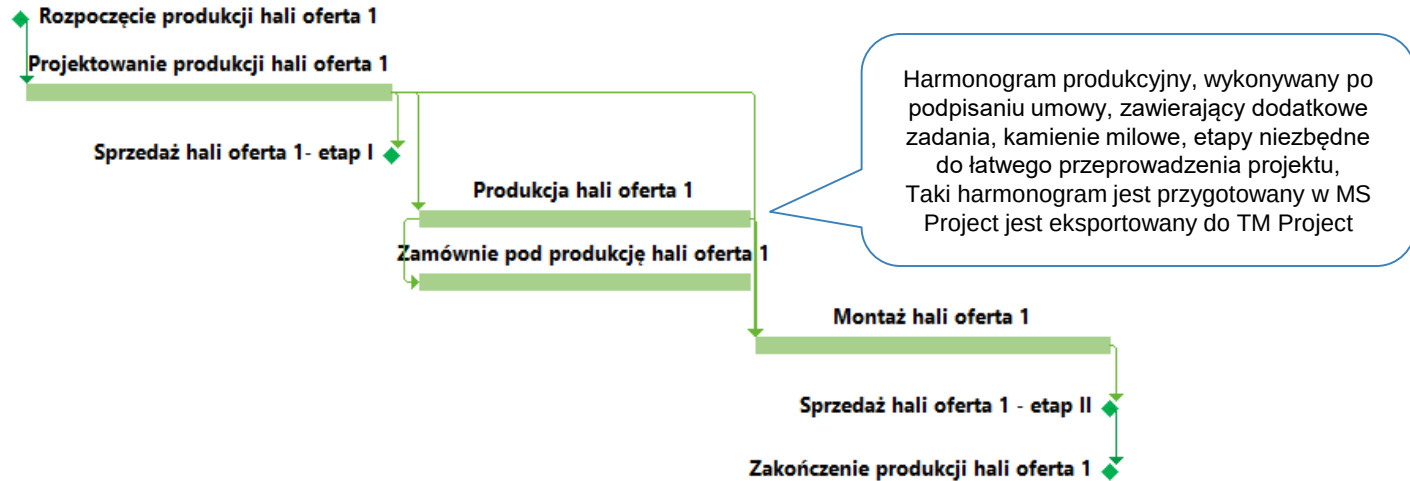
Prace
projektowe

Prace
produkcyjne

Dostarczenie
i montaż
u klienta

Nadzór nad
zleceniem

Szczegółowy harmonogram podpisanego kontraktu



Kalendarz

Kalendarz zawierający terminy i planowane spotkania

Powiązanie terminów i zadań dziennych z projektami i zadaniami (historia ustaleń z klientem)

Zadania dzienne do wykonania

The screenshot shows a software interface for project management. On the left, there is a sidebar with a list of projects and tasks, including 'TeamTechnik(Kom)', 'Administracja', and 'DH Pozyskanie środków UE (DH)'. The main area is a calendar view for the month of July, showing tasks for each day. Tasks are color-coded: green for 'Baza danych', orange for 'Wytyczne do akcji marketingowej', and blue for 'WWW dtp'. A callout points to the calendar grid, stating 'Kalendarz zawierający terminy i planowane spotkania'. Another callout points to the task list, stating 'Powiązanie terminów i zadań dziennych z projektami i zadaniami (historia ustaleń z klientem)'. A third callout points to the bottom section of the calendar, stating 'Zadania dzienne do wykonania'. The bottom section contains a list of tasks, including 'Ziel-god-od-produkcji', 'kontakt z kanderz UJK w sprawie TM Project', and 'Szplinder telefon o TM Project'.

Oferta i podpisanie umowy

Szczegółowe zaplanowanie prac

Rozdzielanie pracy

Prace projektowe

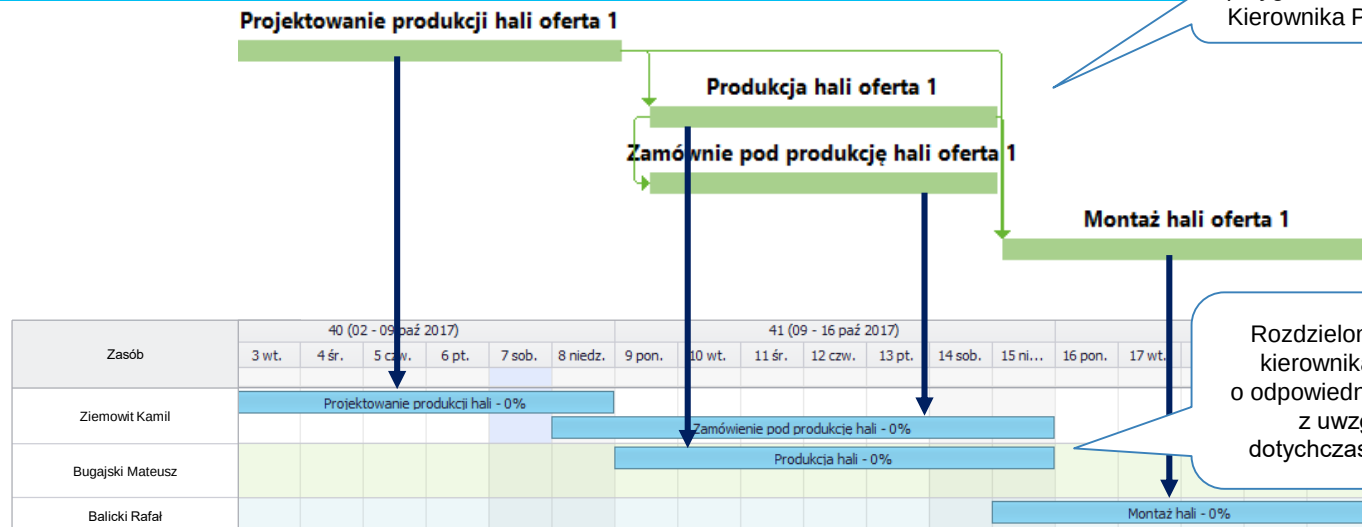
Prace produkcyjne

Dostarczenie i montaż u klienta

Nadzór nad zleceniem

Rozdzielanie pracy

Zadania przygotowane przez Kierownika Projektu



Rozdzielone zadania przez kierownika, pracownikom o odpowiednich kwalifikacjach, z uwzględnieniem dotychczasowych obciążeń

Oferta i podpisanie umowy

Szczegółowe zaplanowanie prac

Rozdzielanie pracy

Prace projektowe

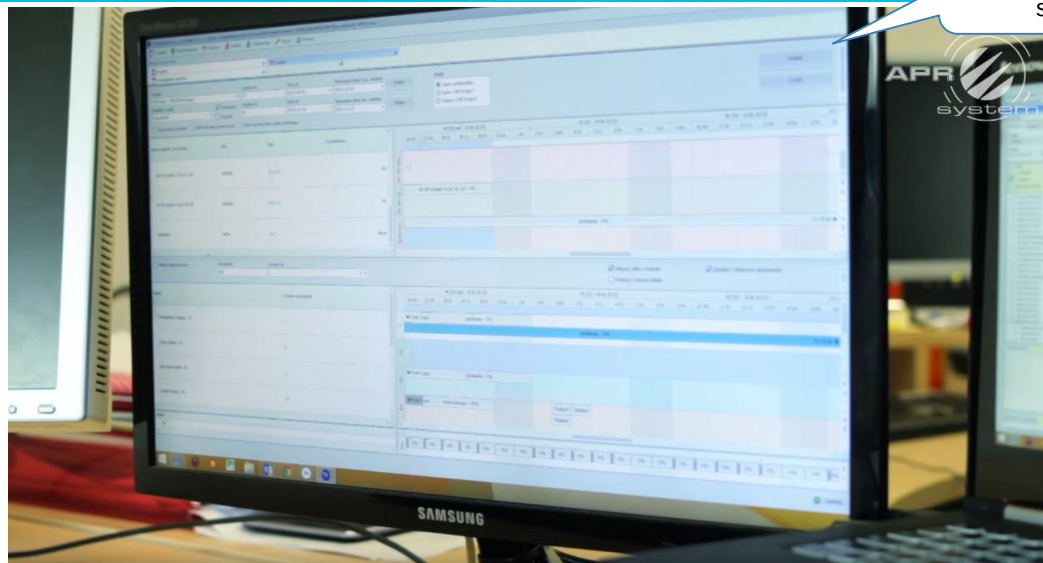
Prace produkcyjne

Dostarczenie i montaż u klienta

Nadzór nad zleceniem

Rozdzielanie pracy

Rozdzielnie prac
przez użytkownika
systemu



Oferta
i podpisanie umowy

Szczegółowe
zaplanowanie
prac

**Rozdzielanie
pracy**

Prace
projektowe

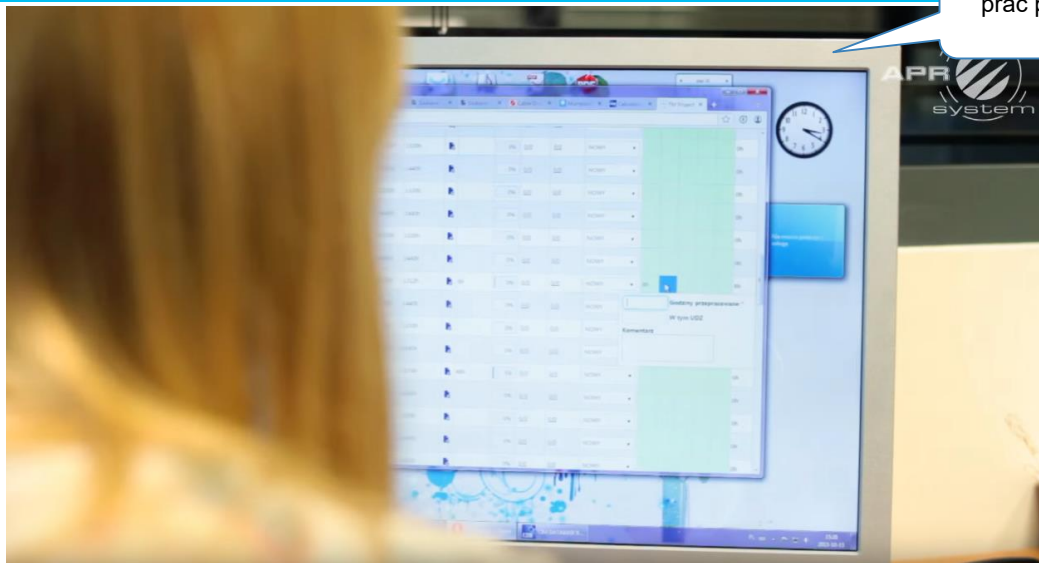
Prace
produkcyjne

Dostarczenie
i montaż
u klienta

Nadzór nad
zleceniem

Notowanie czasu - prace projektowe

Notowanie postępów
prac przez członka
zespołu



Oferta
i podpisanie umowy

Szczegółowe
zaplanowanie
prac

Rozdzielanie
pracy

**Prace
projektowe**

Prace
produkcyjne

Dostarczenie
i montaż
u klienta

Nadzór nad
zleceniem

Notowanie czasu - prace projektowe



TM PROJECT
TIME MANAGER

Jesteś zalogowany jako: Zimowit Kamil

Moje projektyZadaniaRejestracja postępuZagadnieniaWyloguj

NAWIGACJAFUNKCJEWYŚWIETLANIE

 POPRZEDNI OKRES

 NASTĘPNY OKRES

Grafik dla okresu
☐ Na okres
☒ Z dniem 2017-05-08

 SZUKAJ

 ZAPISZ

Status: **Otwarty**, okres: 2017/20 (05.08 - 05.14)

W terminie grafika od 2017-04-26 do 2017-05-25 odnotował(a) 128h04m (z 160 h) w tym Nadgodziny: 0h. Dziś: 2017-07-18 (wt) 30

120na stronie

Wyświetlanie elementów 1 - 2 z 2

Oferta i podpisanie umowy

Szczegółowe zaplanowanie prac

Rozdzielanie pracy

Prace projektowe

Prace produkcyjne

Dostarczenie i montaż u klienta

Nadzór nad zleceniem

Grafik, pozwalający na notowanie postępów prac nad zadaniami

Zgłaszanie błędów i awarii

Modyfikacja pozostałego czasu pracy

Wprowadzone nakłady pracy

Wprowadzanie zgłoszenia związanego z pracami projektowymi

TM PROJECT
TIME MANAGER

Jesteś zalogowany jako: Zimowit Kamil

Moje projekty Zadania Rejestracja postępu **Zgadnienia** Wyloguj

FUNKCJE

ZAPISZ ZANIECHAJ

Zlecający
Zimowit Kamil

Data zgłoszenia
2017-07-18

Nazwa zagadnienia

Problem wynikający z niekompletnymi danymi od klienta

Projekt
Stajnia Modułowa

Zadanie
Projektowanie Stajni Modułowej

Rodzaj zagadnienia
Zgłoszenie

Typ zagadnienia
Ogólne

Wykonujący

Odpowiedzialny
(IP) Paproć Ireneusz

Termin realizacji
2017-07-18

Status
Nowe

Priorytet
Natychmiastowy

Opis
Nie mogę zaprojektować obszaru podziału na boksy, ponieważ brakuje mi wymiaru długości ściany bocznej.

Oferta
i podpisanie umowy

Szczegółowe
zaplanowanie
prac

Rozdzielanie
pracy

Prace
projektowe

Prace
produkcyjne

Dostarczenie
i montaż
u klienta

Nadzór nad
zleceniem

Notowanie czasu - pracownik hali

Notowanie nakładów pracy
przez pracownika hali



Oferta
i podpisanie umowy

Szczegółowe
zaplanowanie
prac

Rozdzielanie
pracy

Prace
projektowe

**Prace
produkcyjne**

Dostarczenie
i montaż
u klienta

Nadzór nad
zleceniem

Notowanie czasu - pracownik hali

Jesteś zalogowany jako: Bugajski Mateusz

17-07-2017 (29) 15:05

Stanowisko: Spawacz



Data od
17-07-2017
Poniedziałek

Tydzień 29. 2017r. ▾

Data do
23-07-2017
Niedziela



Praca	SPP	Nazwa przydziału	Opis	Daty od/do	Pozostalo	Szczegóły	Zgłoś zagadnienie	
Rozpocznij pracę	P/SM/5	Produkcja Stajni modułowej	Utworzono generatorem Utworzono generatorem	01-06-2017 17-07-2017	10h4m	Szczegóły	Zgłoszenie	-
Rozpocznij pracę	P/SM/5	Produkcja Hala produkcyjna		30-06-2017 28-07-2017	56h0m	Szczegóły	Zgłoszenie	

Rozpoczęcie/zakończenie
zadania

Zgłaszanie błędów i awarii

Zagadnienia

Wyloguj

Oferta
i podpisanie umowy

Szczegółowe
zaplanowanie
prac

Rozdzielanie
pracy

Prace
projektowe

Prace
produkcyjne

Dostarczenie
i montaż
u klienta

Nadzór nad
zleceniem

Zgłaszanie zagadnień przez pracownika hali



Zgłaszający

Bugajski Mateusz

Typ zagadnienia

Produkcja

Nazwa zagadnienia

Brak elektrod do spawania

Opis szczegółowy

W magazynie nie ma już elektrod do spawania

Zagadnienia w zakresie

☒ Zadanie (724/2017)

☐ Projekt (Stajnia Modułowa)

Termin realizacji

18-07-2017

Zapisz

Anuluj

Oferta
i podpisanie umowy

Szczegółowe
zaplanowanie
prac

Rozdzielanie
pracy

Prace
projektowe

Prace
produkcyjne

Dostarczenie
i montaż
u klienta

Nadzór nad
zleceniem

Notowanie czasu - pracownik montażu



Notowanie nakładów pracy
w terenie

Oferta
i podpisanie umowy

Szczegółowe
zaplanowanie
prac

Rozdzielanie
pracy

Prace
projektowe

Prace
produkcyjne

**Dostarczenie
i montaż
u klienta**

Nadzór nad
zleceniem

Budżety działów, projektów, firmy

Koszty i przychody podzielone na grupy i miesiące.

Typ kosztu		2017															
		styczeń		luty		marzec		kwiecień		maj		czerwiec		lipiec		sierpień	
Typ kosztu	Rodzaj	Netto	Vat	Netto	Vat	Netto	Vat	Netto	Vat	Netto	Vat	Netto	Vat	Netto	Vat	Netto	Vat
Prąd	Plan	1500,00	345,00	1500,00	345,00	1500,00	345,00	1500,00	345,00	1500,00	345,00	1500,00	345,00	1500,00	345,00	1500,00	345,00
	Realizacja	500,00	115,00	0	0	0	0	550,00	126,50	0	0	0	0	0	0	0	0
Paliwo	Plan	1000,00	230,00	1000,00	230,00	1000,00	230,00	1000,00	230,00	1000,00	230,00	1000,00	230,00	1000,00	230,00	1000,00	230,00
	Realizacja	0	0	240,00	55,20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Internet	Plan	150,00	34,50	150,00	34,50	150,00	34,50	150,00	34,50	150,00	34,50	150,00	34,50	150,00	34,50	150,00	34,50
	Realizacja	120,00	27,60	119,99	27,60	120,00	27,60	120,00	27,60	120,00	27,60	120,00	27,60	120,00	27,60	0	0
Koszty sprzętu	Plan	500,00	115,00	500,00	115,00	500,00	115,00	500,00	115,00	500,00	115,00	500,00	115,00	500,00	115,00	500,00	115,00
	Realizacja	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MediaInne	Plan	200,00	16,00	200,00	16,00	200,00	16,00	200,00	16,00	200,00	16,00	200,00	16,00	200,00	16,00	200,00	16,00
	Realizacja	35,12	8,08	35,12	8,08	35,12	8,08	35,12	8,08	35,12	8,08	35,12	8,08	0	0	0	0
Etat Etat	Plan	6400,00	0	6400,00	0	6400,00	0	6400,00	0	6400,00	0	6400,00	0	6400,00	0	6400,00	0
	Realizacja	13008,13	2991,87	15880,00	0	13048,78	3001,22	0	0	16800,00	0	13617,89	3132,11	16700,00	0	0	0

Oferta
i podpisanie umowy

Szczegółowe
zaplanowanie
prac

Rozdzielanie
pracy

Prace
projektowe

Prace
produkcyjne

Dostarczenie
i montaż
u klienta

Nadzór nad
zleceniem

Dekretacja na budżety projektów lub działów

Edytuj pozycję kosztową Opłata za projekt, III kwartał 2017

Nazwa: Opłata za projekt, III kwartał 2017

Kwoty: Netto 400,00, Vat 92,00, Brutto 492,00

Daty: Data dokumentu 2017-07-02, Data płatności 2017-07-16, Data dok. finansowego 2017-07-10

Firma: Firma Produkcyjna Nasza

Kontrahent: Prąd

Kod kontrahenta: Prąd

Konto bankowe:

Dane dokumentu: Numer FV/22/7/2017, Stan Zdektretowany, Rodzaj Realizacja planowana ...

Do kategorie: Zapłacono

Kwota zapłaty: 0

Przeprawy i koszty z dokumentu: Netto 400,00, Stawka Vat 23, Vat 92,00, Brutto 492,00

Budżet: Administracja

KS-Prąd Pra...

Zapisz Anuluj

Dekretacja na budżet działu

Nazwa	Netto	Stawka Vat	Vat	Brutto	Projekt	Budżet
FV/22/7/2	400,00	23	92,00	492,00	☐	Administracja

Zapisz Anuluj

Budżet
Pozycja

Dekretacja na budżet projektu

Nazwa	Netto	Stawka Vat	Vat	Brutto	Projekt	Projekt
FV/47/7/20	240,00	23	55,20	295,20	☒	Stajnia Modulow...

Zapisz Anuluj

Projekt
Zadanie
Pozycja

Oferta
i podpisanie umowy

Szczegółowe
zaplanowanie
prac

Rozdzielanie
pracy

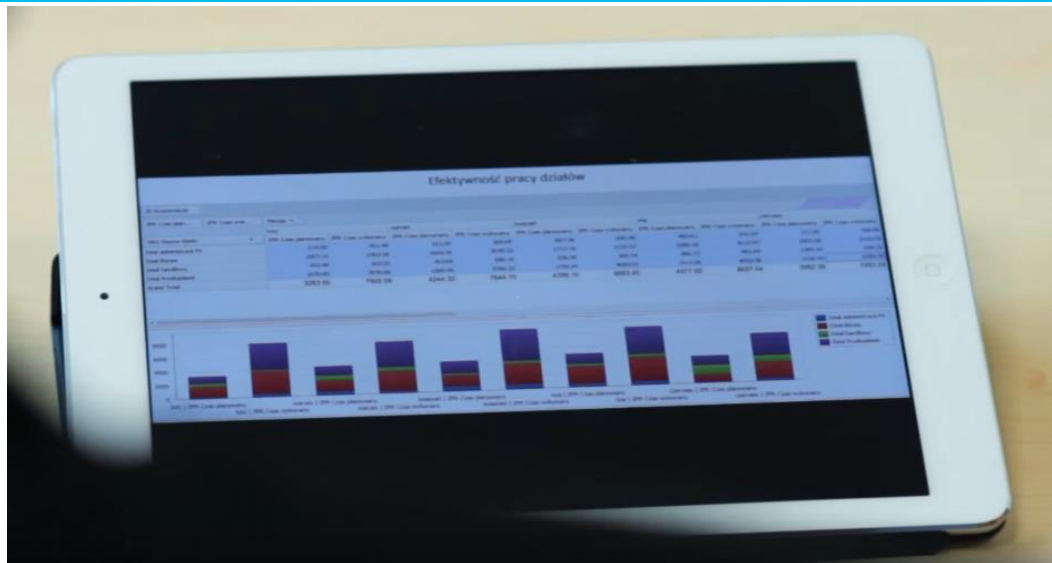
Prace
projektowe

Prace
produkcyjne

Dostarczenie
i montaż
u klienta

Nadzór nad
zleceniem

Analizy pokazujące kondycję projektów i firmy



Oferta
i podpisanie umowy

Szczegółowe
zaplanowanie
prac

Rozdzielanie
pracy

Prace
projektowe

Prace
produkcyjne

Dostarczenie
i montaż
u klienta

Nadzór nad
zleceniem

Analizy pokazujące kondycję projektów i firmy

Notowanie nadgodzin

Czas pracy UDZ			Rok realizacji ▲	Tydzień realizacji ▲			
			▼ 2017				
				20	21	27	28
▼ Stajnia Modułowa	▼ Dział Produkcji	Balicki Rafał					4:00:00
		Bugajski Mateusz				4:00:00	9:00:00
		Zimowit Kamil		6:00:00	6:00:00		

Przykładowe analizy wybierające dane z bazy i przedstawiające je w formie tabel przestawnych. Pozwala to na łatwe dostosowanie układu danych wygodnego do analizy przez użytkownika

Praca planowana i zrealizowana

Czas		Rok ▲	Kwartał ▲ ▼	Typ pracy ▲	Typ obciążenia ▲
		▼ 2017			
		▼ 3			
		▼ Praca nieplanowana	▼ Praca planowana		
Nazwa projektu ▲ ▼	ZDHR Nazwa zadania 1 ▲ ▼	Plan	Wykonanie	Plan	Wykonanie
▼ Administracja firmy	Prowadzenie firmy			4846d 2:24	75d 6:00
▼ Dział sprzedaży	Pomoc przy ofertowaniu	2d 2:36	0d 0:00		
	Praca na rzecz zdobywania i utrzymania klientów			3767d 9:36	59d 12:54
▼ Dział wsparcia	Praca na rzecz utrzymania technicznego			2954d 8:24	46d 22:30
▼ Hala Produkcyjna	Montaż Hala produkcyjna			7d 21:20	0d 0:00
	Produkcja Hala produkcyjna			6d 6:48	0d 0:00
	Zamówienie pod produkcję Hala produkcyjna			3d 11:36	0d 0:00
	Zarządzanie projektem Hala produkcyjna			4d 10:26	0d 0:00
▼ Produkcja kotw	Produkcja Kotw	0d 0:00	1d 20:00	2d 2:36	0d 0:00
▼ Stajnia Modułowa	Montaż Stajni modułowej			69d 2:48	36d 7:12
	Produkcja Stajni modułowej			81d 23:42	69d 23:24
	Zarządzanie projektem Stajni modułowej			111d 7:12	62d 22:39

Oferta
i podpisanie umowy

Szczegółowe
zaplanowanie
prac

Rozdzielanie
pracy

Prace
projektowe

Prace
produkcyjne

Dostarczenie
i montaż
u klienta

Nadzór nad
zleceniem

NAJWAŻNIEJSZE KORZYŚCI



- Świadomie wybierasz kontrakty - wiesz jak wpłyną na obciążenie pracowników i finanse firmy,
- Sprawnie rozdzielasz pracę między pracowników zgodnie z ich kompetencjami,
- Zespół wie nad czym ma pracować - ma dostęp do swoich zadań poprzez grafik WWW lub kiosk,
- Zastępujesz papierowe karty pracy - notowanie czasu odbywa się w formie elektronicznej,
- Tworzysz budżety, kontrolujesz wpływy i wydatki,
- Monitorujesz każdy etap realizacji kontraktu dzięki wszechstronnym analizom.

PODSUMOWANIE NOWOŚCI SYSTEMU TM PROJECT

- » Wprowadzenie obsługi działu wsparcia oraz działu IT,
- » Zaawansowana obsługa zadań typu 'Rework',
- » Brak zadań działowych,
- » Rozdzielanie pracy - „Tetris”:
 - Przekazywanie pracy pomiędzy pracownikami,
- » Wskaźniki pozwalające na porównywanie kondycji i opłacalności projektów,
- » ok. 70 nowych analiz.

PODSUMOWANIE NOWOŚCI SYSTEMU TM PROJECT

- » Panel sterujący pokazujący obciążenia zasobów.
- » Przepisanie modułu do synchronizacji MSP z TM Project :
 - Wymiana komunikatów pomiędzy Kierownikiem Projektu a Kierownikiem Liniowym.
 - Graficzna prezentacja zmian w harmonogramie.
 - Aktualizacja projektu zastępująca konieczność posiadania 'globala'
- » Automatyczna aktualizacja aplikacji i plug-in'u
- » Uprawnienia

PODSUMOWANIE NOWOŚCI SYSTEMU TM PROJECT

- » Kalendarz z historią kontaktów z klientem, zintegrowany z zdaniami, synchronizacja z kalendarzem Google.
- » Obsługa budżetowania firmy wraz z przepływami finansowymi na poziomie:
 - Projektu,
 - Portfolio,
 - Firmy.
- » Obsługa dokumentów kosztowych/sprzedażowych (skan - dekretacja).
- » Zarządzanie stanem konta za pomocą przepływów finansowych
- » Usprawnienia techniczne i wydajności